



## СОДЕРЖАНИЕ

- 34 • Открытые защитные очки
- 43 • Закрытые защитные очки
- 47 • Лицевые щитки
- 51 • Аксессуары

# 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 ГОСТы:

- EN 166 Технические условия
- EN 167 Оптические методы испытаний
- EN 168 Неоптические методы испытаний
- EN 169 Фильтры для сварки и аналогичных процессов
- EN 170 Фильтры УФ-излучения
- EN 171 Фильтры ИК-излучения
- EN 172 Защитные фильтры солнечного излучения для промышленного использования
- EN 175 Оборудование для защиты глаз и лица при сварочных работах

ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 — СИЗ глаз  
ГОСТ 12.4.023-84 — Лицевые щитки

### Маркировка линз:

- 2C Код светофильтра (2 и 3: УФ, 4: ИК, 5 и 6: солнцезащитные светофильтры, С: усиленная цветопередача)
  - 1,2 Уровень затемнения линз (от 1,2 до 8)
  - D Идентификация производителя
  - 1 Оптический класс (1 = для постоянного ношения, 2 и 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 ПАДЕНИЯ



## Солар Про (Solar Pro™)

Стильный спортивный дизайн и большой выбор линз

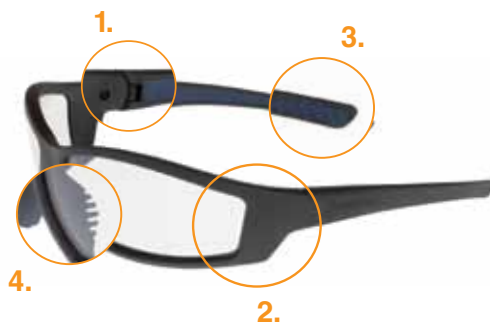
### Надежная защита

- Благодаря тонкому легкому дизайну и разнообразию линз очки «Солар Про» идеальны для работ на открытом воздухе, для использования в строительной и нефтегазовой отрасли.
- Большой выбор линз включает новые поляризационные и фотохромные линзы.
- Поляризационные линзы блокируют отраженный свет, улучшают видимость и снижают усталость пользователя при длительной работе в очках.
- Фотохромные линзы автоматически адаптируются к изменениям окружающего освещения, под воздействием УФ-излучения линзы затемняются и обеспечивают защиту от ярких солнечных лучей и бликов.
- Новое покрытие линз от царапин *Supra-Dura™* работает в 5 раз дольше обычного покрытия.
- Двойное покрытие от царапин и запотевания *Dura-streme®*: покрытие от запотевания на внутренней стороне линз, покрытие от царапин – на внешней стороне.
- 100% диэлектрические защитные очки для безопасной работы в электроустановках.
- 99,9% защита от УФ-излучения, защита от летящих частиц (45 м/с).

### Исключительный комфорт и отличная посадка

1. Легкая и точная регулировка угла наклона линз.
2. Спортивный панорамный дизайн линз обеспечивает широкий обзор и боковую защиту.
- 3, 4. Мягкие подушечки на дужках, а также на опоре для носа – для комфорта и надежного крепления.

- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170, EN 172.



Артикул	Цвет оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 288 32	черный	прозрачные	Supra-Dura™	–
10 288 34	черный	дымчатые	Supra-Dura™	–
10 288 35	черный	дымчатые	Dura-Streme™	Dura-Streme™
10 294 30	черный	STC дымчатые	да	да
10 288 36	черный	зеркально-серебристые	да	–
10 288 37	черный	синие зеркальные	да	–
10 288 38	черный	дымчатые поляризационные	–	–
10 288 39	черный	фотохромные	да	–



## ФитЛоджик (FitLogic®)

Революция в обеспечении комфорта

Уникальная оправа для любого лица

- 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

- Запатентованная «Мульти-Материал Технология» (ММТ®): двухкомпонентная оправа создана с использованием материалов с низкой плотностью во всех частях оправы, контактирующих с лицом или головой (брови, переносица и виски).
- Конструкция «плавающих линз» обеспечивает отличную вентиляцию для снижения вероятности запотевания линз.

Отличительные особенности

- 100% диэлектрические защитные очки для безопасной работы в электроустановках.
- Сменные линзы с возможностью легкой и быстрой замены.
- Линзы из высококачественного поликарбоната блокируют 99,9% ультрафиолетового излучения и обеспечивают защиту от летящих частиц (45 м/с).
- Панорамные линзы обеспечивают дополнительную защиту от боковых ударов.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, 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».
- Защита от летящих частиц (45 м/с).

### ЭКСТРА КОМФОРТ — «Мульти-Материал Технология»

- 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	зеркально-серебристые	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».
- Комбинация очков «Экс-Си» с рамкой для корректирующих линз «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.



ЗАЩИТА  
СЛУХА

ЗАЩИТА  
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА  
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА  
ОТ ПАДЕНИЙ



## ИгнайТ (Ignite™)

Надежная стильная защита

- Моноблочная линза изогнута в девяти плоскостях линз, что обеспечивает отличные оптические свойства и защиту глаз.
- Оптический класс 1; широкое поле обзора, включая боковое зрение без искажений.
- 99,9% защита от УФ-излучения, защита от летящих частиц (45 м/с).
- Прямые дужки оправы, нет необходимости в регулировке.
- Удобная опора на нос свободно регулируется под индивидуальные потребности.
- Мягкие подушечки на дужках обеспечивают надежное крепление и комфорт.
- Регулируемый по длине, удобный шнурок входит в комплект.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170.

Артикул	Цвет оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 170 85	черно-серый	прозрачные	да	–
10 170 86	черно-серый	прозрачные	да	да
10 170 87	черно-серый	дымчатые	да	–
10 170 88	черно-серый	дымчатые	да	да
10 170 89	черно-серый	зеркальные I/O	да	–

## Милленниа Классик (Millennia® Classic)

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, защита от летящих частиц (45 м/с).
- Сбалансированность и малый вес оправы создают ощущение невесомости очков.
- Прямые дужки оправы, нет необходимости в регулировке.
- Удобная опора на нос.
- Регулируемый по длине, удобный шнурок входит в комплект.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, 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	зеркальные I/O	да	–
10 052 12	черный	янтарные	да	да

## Веном (Venom®)

Классические открытые очки

- Линза изогнута в девяти плоскостях для обеспечения отличных оптических свойств и максимальной защиты глаз со всех сторон.
- Оптический класс 1; широкое поле обзора, включая боковое зрение без искажений.
- Поликарбонатные линзы с защитой от царапин.
- Мягкая опора на нос.
- Прямые дужки оправы, нет необходимости в регулировке.
- 99,9% защита от УФ-излучения.
- Защита глаз от механических воздействий летящих частиц (45 м/с).
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170.



Артикул	Цвет оправы	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 127 26	черный	прозрачные	да	–
10 127 27	черный	прозрачные	да	да
10 127 28	черный	дымчатые	да	–
10 127 29	черный	дымчатые	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, защита от летящих частиц (45 м/с).
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, 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
10 000 17	черный	дымчатые	да	–
10 049 60	синий	дымчатые	да	да



ЗАЩИТА  
СЛУХА

ЗАЩИТА  
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА  
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА  
ОТ ПАДЕНИЯ



## A700 (A700)

*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.
- Для работ, выполняемых как внутри помещений, так и на улице.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет линз	Покрывтие от царапин	Покрывтие 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	–



## A800 (A800)

*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.
- Экстра-гибкие дужки оправы обеспечивают удивительный комфорт и надежное прилегание.
- Мягкая опора на нос препятствует соскальзыванию.
- Для работ, выполняемых как внутри помещений, так и на улице.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет линз	Покрывтие от царапин	Покрывтие 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 I/O	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.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 169, EN 170, EN 172.



Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие 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.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170.



Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 025 50	прозрачные	–	–
10 025 49	прозрачные	да	–

## Армамакс (Armamax™)

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.
- Двустороннее покрытие от царапин.
- Комфорт при использовании поверх корректирующих очков.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166.



Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 022 21	прозрачные	да	–



ЗАЩИТА  
СЛУХА

ЗАЩИТА  
ГЛАЗ И ЛИЦА

ЗАЩИТА  
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА  
ОТ ПАДЕНИЙ



## Оверспек (Overspec™)

*Защита при использовании корректирующих очков*

- Специально разработанная конструкция: широко расположенные дужки позволяют легко надеть защитные очки поверх корректирующих. Затем концы дужек, усиленные внутри металлом, легко изгибаются и надежно фиксируются в выбранном положении, что позволяет обеспечить хорошую посадку защитных очков.
- Легкая регулировка угла наклона линз.
- 99,9% защита от УФ-излучения, защита от летящих частиц (45 м/с).
- Высококачественные линзы из поликарбоната обеспечивают отличные оптические свойства и боковую защиту.
- Мягкая опора на нос – для комфорта пользователя в течение всего рабочего дня.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 276 08	прозрачные	да	–
10 276 13	прозрачные	да	да
10 276 10	янтарные	да	да
10 276 11	дымчатые	да	да
10 276 12	зеркальные I/O	да	да



## СП1000 (SP1000™)

*2 в 1: открытые и закрытые очки*

Исключительные защитные характеристики

- Очки из открытых легко превращаются в закрытые: дужка заменяется наголовной лентой, на линзы устанавливается мягкая круговая обтюрация.
- Очки обеспечивают защиту глаз от механических воздействий, солнца, ветра, пыли, атмосферных воздействий. Идеальны при шлифовке, дроблении, зачистке и обрезке.
- Новое двойное покрытие Dura-Streme™ — покрытие от запотевания на внутренней стороне и от царапин на внешней стороне линз.
- 99,9% защита от УФ-излучения, защита от летящих частиц (45 м/с).

Исключительный комфорт

- Мягкая и гибкая опора на нос обеспечивает хорошее крепление очков и комфорт для пользователя.
- Мягкая обтюрация вокруг линз и подушечки на концах дужек повышают комфорт.
- Легко регулируемая огнестойкая наголовная лента позволяет адаптировать очки под индивидуальные потребности.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания
10 286 40	прозрачные	Dura-Streme™	Dura-Streme™
10 286 44	янтарные	Dura-Streme™	Dura-Streme™
10 286 43	дымчатые	Dura-Streme™	Dura-Streme™



## ДюраМакс (DuraMaxx™)

Панорамные очки экстра-класса

### Современный дизайн

- Тонкопрофильный дизайн линз обеспечивает отличный панорамный обзор и оптические свойства.
- Очки идеальны для защиты от выплесков жидкостей и механических воздействий летящих частиц.
- Новое двойное покрытие от царапин и запотевания Dura-streme®: покрытие от запотевания на внутренней стороне линз, покрытие от царапин – на внешней стороне.
- Возможно использование защитных очков поверх корректирующих.
- Очки «ДюраМакс» сочетают в себе исключительный комфорт, отличное покрытие от запотевания, простоту использования и долговечность.

### Надежная защита и комфорт пользователя

- Линзы из высококачественного поликарбоната блокируют 99,9% ультрафиолетового излучения и обеспечивают защиту от летящих частиц (120 м/с).
- Легко регулируемая наголовная лента позволяет адаптировать очки под индивидуальные особенности и обеспечить надежное крепление.
- Поворотное крепление наголовной ленты к линзам позволяет быстро найти удобное положение ленты при использовании защитных очков с защитной каской или другими СИЗ.
- Непрямая вентиляция обеспечивает необходимые условия для работы и комфорт для пользователя.
- Мягкий материал в месте прилегания очков к коже пользователя для дополнительного комфорта.
- Сменные линзы с возможностью легкой и быстрой замены позволяют продлить срок службы защитных очков.

- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166, EN 170, EN 172.

Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания	Сменные линзы
10 177 50	прозрачные	да	да	10 281 35
10 177 53	янтарные	да	да	10 281 37
10 177 38	дымчатые	да	да	10 281 36



## Флекс Сил (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 «Флекс Сил» 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:

- 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 12.4.230.1-2007, 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» – двухкомпонентная оправа с использованием материалов с низкой плотностью во всех частях оправы, контактирующих с лицом или головой
- «Плоский» дизайн позволяет носить защитные очки под щитками сварщика, с защитными касками и большинством респираторов.
- Система непрямой вентиляции 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.
- Система сменных линз: легко использовать и экономически выгодно!
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, 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 обеспечивают 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.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, 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 поролона	прозрачные	герметичные	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 ПАДЕНИИ



## 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.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166.

Артикул	Описание	Материал линзы	Тип вентиляции	Покрытие от царапин	Покрытие 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.
- 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.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166.

Артикул	Цвет линз	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания	Сменные линзы
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.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, EN 166.

Артикул	Линзы	Покрытие от царапин	Покрытие от запотевания	Сменные линзы
10 021 56	Очки «Норис» с откидной рамкой	прозрачное ламинированное стекло	–	10 020 97
	светофильтра	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

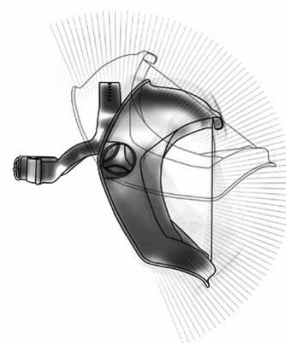
- Корпус лицевого щитка изготовлен из высокопрочного легкого пластика.
- Щиток удобно и стильно сочетается с любыми очками и/или респираторами.
- Механизм блокировки регулировки – для абсолютной безопасности.
- «Бионик» изготовлен без использования металлических деталей – идеальное решение для безопасной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

### Абсолютный комфорт при максимальных возможностях регулировки

- Невероятные возможности регулировки (2784 возможных положений щитка).
- Ультра-мягкие накладки на всех частях оголовья, находящиеся в непосредственном контакте с головой пользователя.
- Легкость снятия дышащей потовпитывающей накладки на оголовье позволяет стирать накладку или менять при необходимости.
- Сменный корпус лицевого щитка – арт.: 10 151 13, сменная потовпитывающая накладка – арт.: 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 Р 12.4.230.1-2007, 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
	поликарбонат	3 DIN	Защита от ИК-излучения	10 116 28
	поликарбонат	5 DIN	Защита от ИК-излучения	10 116 29
10 152 40	защитные пленки для щитка «Бионик» (10 шт.)			
10 151 61	адаптер для крепления щитка на защитную каску			

## Супервизор (Supervizor)

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).
- Щитки совместимы с широким ассортиментом конструкций защитных касок.
- Форма экрана повторяет контуры лица, обеспечивая максимальную защиту и свободу движений головы.
- Экран фиксируется в любом положении при подъеме.
- Сертификация: ГОСТ Р 12.4.230.1-2007, 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 из термостойкого пластика с храповиком	120 г	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей, расплавленного металла и раскаленных частиц
10 023 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 SA66М 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»

Крепление  
Арт.: 10 022 97



## Супервизор Поликарбонат (Supervizor 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

Крепление  
Арт.: 10 023 02



## Супервизор Ацетат (Supervizor 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 °С.
- Оптический класс – 1, отсутствуют искажения изображения, рекомендован для постоянного ношения.
- 99,9% защита от УФ-излучения.



Крепление  
Арт.: 10 023 05

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.



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

## 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.



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

## Супервизор Электрик (Supervizor SV9ЕК)

- Экран из прозрачного ацетата (высота 200 мм) для работ в электроустановках (при работе под напряжением до 1000 В).
- Используется только с креплениями серии «Супервизор» Арт.: 10 022 97 и Арт.: 10 023 02.



Артикул	Описание	Сфера применения
10 023 08	Экран из прозрачного ацетата	Защита от механического воздействия (45 м/с), выплесков жидкостей, поражения электрическим током, УФ-излучения

ЗАЩИТА  
СЛУХАЗАЩИТА  
ГЛАЗ И ЛИЦАЗАЩИТА  
ДЫХАНИЯ

ПЕРЧАТКИ

ОДЕЖДА

ОБУВЬ

ЗАЩИТА  
ОТ ПАДЕНИЯ



## Супервизор SHV9PC (Supervizor SHV9PC)

- Экран из прозрачного поликарбоната (высота 230 мм).
- Предназначен для одновременного использования с противошумными наушниками Howard Leight by Sperian.
- Используется только с адаптером Арт.: 10 045 83.

## Супервизор SHV9AC (Supervizor SHV9AC)

- Экран из прозрачного ацетата (высота 200 мм).
- Предназначен для одновременного использования с противошумными наушниками Howard Leight by Sperian.
- Используется только с адаптером Арт.: 10 045 83.

Артикул	Описание	Сфера применения
10 045 83	Металлический адаптер SHA66M для экранов Арт.: 10 045 84 и 10 084 87	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей, расплавленного металла и раскаленных частиц
10 045 84	Экран из прозрачного поликарбоната	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплеска жидкостей, расплавленного металла и раскаленных частиц
10 045 87	Экран из прозрачного ацетата	Защита от механического воздействия (45 м/с), выплеска жидкостей



## 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 Р 12.4.230.1-2007, ГОСТ 12.4.023-84, EN 166.

Артикул	Описание	Сфера применения
10 023 41	Наголовное крепление для лицевых щитков серии «Клиарвейз», пластик и хляповик	Защита от механического воздействия (120 м/с), выплесков жидкостей
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 53	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 с карабином для крепления к поясному ремню.

Арт.: 10 134 18



### Футляр «Миллениа» (Millennia Case)

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

Арт.: 10 080 60

## ОЧИЩАЮЩИЕ САЛФЕТКИ И РАСТВОРЫ



### Пулсейф Клиар (Pulsafe Clear™)

- Станция для очистки очков (500 мл спрей, 1500 салфеток). Не содержит спирта и силикона.

Арт.: 10 113 80



### Пулсейф Клиар (Pulsafe Clear™)

- Диспенсер очищающих салфеток (100 увлажненных салфеток). Не содержит спирта и силикона.

Арт.: 10 113 32



### Пулсейф Клиар (Pulsafe Clear™)

- Очищающие сухие салфетки для защитных очков (500 шт.). Не содержат спирта и силикона.

Арт.: 10 113 79



### Пулсейф Клиар (Pulsafe Clear™)

- Спрей для очистки защитных очков, 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