

ОАО «Суксунский оптико-механический завод»

**РОСОМЗ®**



Система менеджмента качества  
сертифицирована на соответствие  
требованиям ISO 9001:2015.



**2025**

средства индивидуальной защиты  
головы, глаз, лица, органа слуха,  
органов дыхания



каталоги РОСОМЗ®

## Содержание:

Справочные материалы

стр. 6-13



Средства защиты органа слуха

Наушники противошумные  
Противошумные вкладыши

стр. 174-215



Средства защиты глаз

Очки защитные открытые

стр. 14-71



Средства защиты головы

Каски защитные  
Каскетки защитные

стр. 216-287



Средства защиты глаз

Очки защитные  
с корригирующим эффектом

стр. 72-91



Подшлемники

стр. 288-295



Средства защиты глаз

Очки защитные закрытые  
Специализированные очки

стр. 94-129



Комплексные СИЗ

стр. 296-297



Комплектующие  
и аксессуары для очков

стр. 130-135



Наколенники

стр. 298-303



Средства защиты лица и глаз

Щитки защитные лицевые

стр. 136-173





Открытое акционерное общество «Суксунский оптико-механический завод» РОСОМЗ® - ведущий российский разработчик и производитель современных, высокоэффективных средств индивидуальной защиты головы, глаз, лица, органа слуха и органов дыхания.

#### Миссия коллектива РОСОМЗ® Чемпион:

Сохраняя позиции лидера России в своей области, стабильно обеспечивать работников предприятий всех отраслей экономики современными средствами индивидуальной защиты от профессиональных рисков. Производить продукцию высокого качества для обеспечения безопасной деятельности человека на работе и в повседневной жизни.



**295** лет  
работаем в России

**80** лет  
профессионально производим СИЗ

**15** лет  
работаем по Программе Импортозамещения

**Девиз РОСОМЗ®: Здоровье • Качество • Забота**

ОАО «Суксунский оптико-механический завод» РОСОМЗ® - завод полного производственного цикла:

Разработка



Испытания



Производство



Реализация



Доставка



## ПЕРЕЧЕНЬ ОПТИЧЕСКИ ПРОЗРАЧНЫХ ПОКРЫТИЙ СТЕКОЛ ОЧКОВ, ЩИТКОВ ЗАЩИТНЫХ РОСОМЗ®

Многофункциональные оптические покрытия РОСОМЗ®:

- улучшают свойства защитных очков
- увеличивают комфорт пользователя

Современная оптическая фабрика и испытательная лаборатория РОСОМЗ® имеют в своем арсенале инновационное оборудование, позволяющее производить, контролировать качество, проверять и улучшать характеристики оптических покрытий, добиваясь наивысших результатов по показателям: устойчивость к запотеванию, устойчивости к истиранию и воздействию абразивов, просветляющие свойства, устойчивость к многократной чистке очков, сохранение стабильного результата при экстремальных температурах.

| НАИМЕНОВАНИЕ ПОКРЫТИЯ, ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ   | СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЗНАК НА СТЕКЛЕ ИЛИ ЗАУШНИКЕ  | ПРЕИМУЩЕСТВА ПОКРЫТИЯ   | МАРКИРОВКА  |
|--|---|---|---|
| <p><b>CRYSTALINE®</b></p>  <p>устойчивое к истиранию<br/>устойчивое к чистке<br/>устойчивое к стальной вате снаружи<br/>незапотевающее изнутри<br/>просветляющее<br/>сверхтвёрдое снаружи<br/>химостойкое</p>      | <p><b>CRYSTALINE®</b></p>                | <p><b>Steel Wool</b></p> <p><b>CRYSTALINE® K N</b></p> <p>Стекло: оптически прозрачный поликарбонат<br/>Покрытие: CRYSTALINE® K N</p> <p><b>Свойства покрытия:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>С внешней стороны стекла:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сверхтвёрдое химостойкое покрытие</li> <li>2. Устойчивое к интенсивному воздействию абразивов (K)</li> <li>3. Устойчивое к стальной вате</li> <li>4. Устойчивое к химическому воздействию (репеллентами и растворителями)</li> </ol> </li> <li>• <b>С внутренней стороны стекла:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Устойчивое к запотеванию и истиранию (N)</li> <li>2. Устойчивое к многократной очистке</li> <li>3. Устойчивое к абразивом (K), истиранию и царапинам</li> </ol> </li> </ul> | <p>Маркировка:<br/>FT K N – на открытых очках<br/>FT/VT K N – на закрытых очках<br/>VT/AT K N – на экранах щитков лицевых</p> <p> <b>CRYSTALINE®</b></p>               |
| <p><b>СтронГлас®/Strong Glass</b></p>  <p>устойчивое к низким t°C<br/>твёрдое с двух сторон<br/>устойчивое к чистке<br/>незапотевающее с двух сторон 20 N<br/>просветляющее<br/>устойчивое к мелким частицам</p> | <p><b>СтронГлас®/Strong Glass</b></p>  | <p><b>СтронГлас®/Strong Glass K N</b></p> <p>Стекло: оптически прозрачный поликарбонат<br/>Покрытие: СтронГлас®/ Strong Glass KN</p> <p><b>Свойства покрытия:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Двустороннее твердое незапотевающее покрытие (N)</li> <li>2. Превышает требования ГОСТ по устойчивости к запотеванию в три раза (более 20 сек.)</li> <li>3. Устойчиво к абразивам (K) и истиранию</li> <li>4. Устойчиво к многократной очистке</li> </ol>   | <p>Маркировка:<br/>FT K N – на открытых очках<br/>FT/VT K N – на закрытых очках<br/>VT/AT K N – на экранах щитков лицевых</p> <p> <b>СтронГлас®/Strong Glass</b></p> |

| НАИМЕНОВАНИЕ ПОКРЫТИЯ,<br>ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ   | СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ<br>ЗНАК НА СТЕКЛЕ<br>ИЛИ ЗАУШНИКЕ   | ПРЕИМУЩЕСТВА ПОКРЫТИЯ  | МАРКИРОВКА  |
|---|--|--|---|
| <p><b>АЛМАЗ</b></p>  <p>устойчивое к истиранию</p> <p>сверхтвёрдое с двух сторон</p> <p>устойчивое к чистке</p> <p>для работ внутри помещений</p> <p>химостойкое</p> <p>устойчивое к стальной вате с двух сторон</p> <p>устойчивое к истиранию</p> | <p>АЛМАЗ</p>      | <p><b>АЛМАЗ К</b></p> <p><b>Steel Wool</b></p> <p>Стекло: оптически прозрачный поликарбонат<br/>Покрытие: АЛМАЗ К</p> <p><b>Свойства покрытия:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Двустороннее сверхтвёрдое покрытие</li> <li>2. Устойчивое к интенсивному воздействию абразивов (К)</li> <li>3. Устойчивое к стальной вате с двух сторон</li> <li>4. Устойчивое к химическому воздействию (репеллентами и растворителями)</li> <li>5. Устойчивое к многократной очистке</li> </ol> | <p>Маркировка:<br/>FT К – на открытых очках<br/>FT/BT К – на закрытых очках<br/>BT/AT К – на экранах щитков лицевых</p>  |
| <p><b>super</b></p>  <p>устойчивое к низким t°C</p> <p>твёрдое</p> <p>для работ внутри помещений</p> <p>незапотевающее с двух сторон</p> <p>устойчивое к истиранию</p>   | <p>super</p>      | <p><b>super N</b></p> <p>Стекло: оптически прозрачный поликарбонат<br/>Покрытие: super</p> <p><b>Свойства покрытия:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Двустороннее незапотевающее покрытие (N)</li> </ol>  | <p>Маркировка:<br/>FT N – на открытых очках<br/>FT/BT N – на закрытых очках<br/>BT/AT N – на экранах щитков лицевых</p>  |
| <p><b>АБСОЛЮТ</b></p>  <p>для работ внутри помещений</p> <p>твёрдое с двух сторон</p> <p>устойчивое к растворам химических веществ</p> <p>устойчивое к чистке</p> <p>устойчивое к истиранию</p>  | <p>АБСОЛЮТ</p>  | <p><b>АБСОЛЮТ</b></p> <p>Стекло: оптически прозрачный поликарбонат<br/>Покрытие: АБСОЛЮТ</p> <p><b>Свойства покрытия:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Двустороннее твёрдое, водостойкое покрытие</li> <li>2. Устойчивое к абразивам</li> <li>3. Устойчивое к многократной очистке</li> </ol>   | <p>Маркировка:<br/>FT – на открытых очках<br/>FT/BT – на закрытых очках<br/>BT/AT – на экранах щитков лицевых</p>      |

Используйте специально предназначенные для очистки стекол спреи и мягкие салфетки для оптики. В ассортименте РОСОМЗ® есть станции по уходу за очками, небольшие индивидуальные спреи, одноразовые влажные салфетки и мягкие тканевые салфетки.

## Разновидности светофильтров

### □ Бесцветные (2С-1,2)



Улучшенная цветопередача, комфортны для глаз

универсальное применение во всех видах деятельности: для шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и других работ, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов

### ■ Антибликовые (2С-1,2)



Увеличенное светопропускание, эффективное уменьшение раздражающих бликов, комфортны для глаз

для работ в условиях сильного или смешанного освещения; универсальное применение во всех видах деятельности: для шлифовальных, токарных, слесарных и других работ. Уменьшают блики на отражающих поверхностях

### ■ Светло-желтый (2-1,2)



Увеличивают контрастность

создают приятные зрительные ощущения, отсутствие напряжения глаз в течение длительного периода времени, светопередача около 90%, без искажения, повышают остроту зрения в сумеречное время, обладают просветляющим эффектом, с повышенной защитой от УФ-излучения (до 420 нм), не бликуют, идеальны для защиты от метеорологических факторов: ветер, снег, дождь

### ■ Янтарные (2-1,2)



Увеличивают контрастность

снижают утомление глаз и повышают контрастность в условиях плохой видимости (туман, дождь, снег, недостаточная освещенность), при искусственном освещении в цехах и на промышленных площадках, для работ в ночную смену

### ■ Дымчатые (2-1,7)



Отражают блики

для работ при изменяющемся освещении, не искажают цветопередачу, имеют высокий коэффициент пропускания света, распознавание сигнальных огней при любой погоде

### ■ Светло-коричневые (5-1,4)



Не искажают цвета, комфортны для глаз

обеспечивают повышенную защиту от синего света длиной волны до 420 нм и блокировку неионизирующего ультрафиолетового излучения. Увеличивают контрастность, улучшая чёткость зрения при слепящей яркости солнечного света, повышенной яркости видимого света на рабочем месте. Способствуют снижению усталости глаз, обеспечивая комфорт и концентрацию.

**■ Коричневые (5-2,5; 5-3,1)**



Не искажают цвета, комфортны для глаз

подходит для работ при ярком солнце, не искажает цветопередачу, имеет высокий коэффициент пропускания света, способствует распознаванию сигнальных огней при любой погоде, поэтому очки с такими светофильтрами любят водители

**■ Серые (5-2,5; 5-3,1)**



Не искажают цвета, комфортны для глаз

для защиты глаз при ярком солнечном освещении, от избыточной яркости видимого света, при вспомогательных сварочных работах, как высококачественные солнцезащитные очки

**■ Зеркально-голубые (5-3,1)**



Не греются на солнце, хорошо отражают солнечный свет

уменьшают усталость глаз при работах, требующих максимальную концентрацию и повышенное внимание к деталям, защищают от блеска отражающих поверхностей, работа на нефтяных вышках, погрузочных работах

**■ Светло-оранжевые (2-1,4)**



Увеличивают контрастность

снижают утомление глаз и повышают контрастность в условиях плохой видимости (туман, дождь, снег, недостаточная освещенность), при искусственном освещении в цехах и на промышленных площадках, для работ в ночную смену, для работ в непосредственной близости от электросварки, слесарям, помощникам сварщика, крановщикам, защищают от боковых бликов

**■ Оранжевые (2-2)**



Увеличивают контрастность

для повышенной защиты глаз от УФ-излучения (до 550 нм) в медицине и на производстве при работах, связанных с использованием источников УФ-излучения (УФ-облучатели, бактерицидные лампы)

**■ Зелёные (3; 5; 6; 7)**



Комфортны для глаз

для защиты глаз при вспомогательных и других работах, для газовой сварки, пайки и кислородной резки. Надежно защищают от избыточной яркости видимого света, УФ- и ИК-излучений

## Условные обозначения сфер применения СИЗ РОСОМЗ®



машиностроение



химическая  
промышленность



атомная энергетика



медицина



автомобилестроение



лесозаготовка и  
деревообработка



электроэнергетика



работа с  
отбойным молотком



транспорт,  
метрострой



работа с  
электроинструментом



электроэнергетика



работы на высоте



металлургия



малярные работы



сварочные работы



садовые работы



нефтедобывающая и  
нефтеперерабатывающая,  
газодобывающая и  
газоперерабатывающая  
промышленности



горнодобывающая  
промышленность,  
камнеобработка



погрузочные работы



работы у станка



спорт



работы за рулем



работы за компьютером



сервисные службы  
аэропортов



фармацевтическая  
промышленность



салоны красоты



ресепшн,  
информационные  
стойки



пищевая  
промышленность

## Краткие характеристики стекол защитных очков **РОСОМЗ®**

### Виды защитных стекол

| Материал стекла    | Характеристики  |
|--------------------|---|
| PC                 | Защитное стекло из бесцветного или окрашенного ударопрочного и термостойкого поликарбоната, устойчивого к механическим воздействиям, повышенным температурам, растворам кислот и щелочей, УФ-излучению.<br><b>Покрyтия:</b><br>CRYSTALINE®<br>СтронГлас® / Strong Glass<br>АЛМАЗ<br>super<br>АБСОЛЮТ  |
| CA                 | Ацетат целлюлозы (CA) с постоянным непотевающим свойством, повышенной химостойкостью, устойчиво к царапанию и истиранию, обладает самополирующимся эффектом, антистатичностью, обеспечивает защиту от летящих частиц и абразива, УФ-излучения.  |
| Минеральные стекла | Оптически прозрачные неорганические минеральные стекла, отличающиеся наивысшими оптическими свойствами и очень высокой поверхностной твердостью. Защитное стекло имеет отличную стойкость почти к любому абразивному воздействию, агрессивным веществам, искрам и брызгам расплавленного металла при экстремальных температурах. Упрочненные защитные стекла имеют повышенную механическую прочность и способны выдерживать энергию удара не более 0,6 Дж |

### Выбор СИЗ глаз в зависимости от вредных факторов

| Вредные производственные факторы / От чего защищают  | очки открытые | очки закрытые | щитки лицевые |
|--|---------------|---------------|---------------|
| Защита от одиночного удара – повышенная прочность защитного стекла (боковой и фронтальной скоростью 5,1 м/с. Энергия удара составляет не более <b>0,6 Дж</b>           | ✓             | ✓             | ✓             |
| Защита от высокоскоростных летящих частиц: (удар стальным шариком диаметром 6 мм, массой 0,86 г):<br>■ низкоэнергетический удар - 45 м/с, энергия удара <b>0,84 Дж</b> | ✓             | ✓             | ✓             |
| ■ среднеэнергетический удар - 120 м/с, энергия удара <b>5,9 Дж</b>   |               | ✓             | ✓             |
| ■ высокоэнергетический удар - 190 м/с, энергия удара <b>14,9 Дж</b>  |               |               | ✓             |
| ■ выплески (капли) жидкостей   |               | ✓             |               |
| ■ брызги жидкостей   |               |               | ✓             |
| ■ крупные частицы пыли (>5 микрон)   |               | ✓             |               |
| ■ газы и мелкодисперсные аэрозоли  |               | ✓             |               |
| ■ электрическая дуга при коротком замыкании  |               |               | ✓             |
| ■ брызги расплавленного металла и горячие частицы  |               | ✓             | ✓             |



ОЧКИ  
ЗАЩИТНЫЕ ОТКРЫТЫЕ



01 Стальной Барс<sup>®</sup>



081 Стальной Барс<sup>®</sup>



068 Стальной Барс<sup>®</sup>



051 Стальной Барс<sup>®</sup>



050 MONACO



095 Айрекс



085 ARCTIC



078 Абсолют<sup>®</sup>



015 HAMMER ACTIVE



058 Версус



088 SURGUT



028 Победит



070 REFLEX<sup>®</sup>



071 REFLEX<sup>®</sup> TREK



055 HAMMER PROFi



098 Мастер



087 ARCTIC



037 UNIVERSAL TITAN



035 ВИЗИОН



045 ВИЗИОН



ARCTIC north



080 Зебра



025 HAMMER UNIVERSAL



08 HAMMER СТАЛЬ



02 SPECTRUM



034 PROGRESS



018 АЙРЕКС



046 ВИЗОР



057 КРАФТЕР<sup>®</sup>



очки-экран BIOT<sup>®</sup>



015 HAMMER ACTIVE plus



075 ВИЗИОН



005



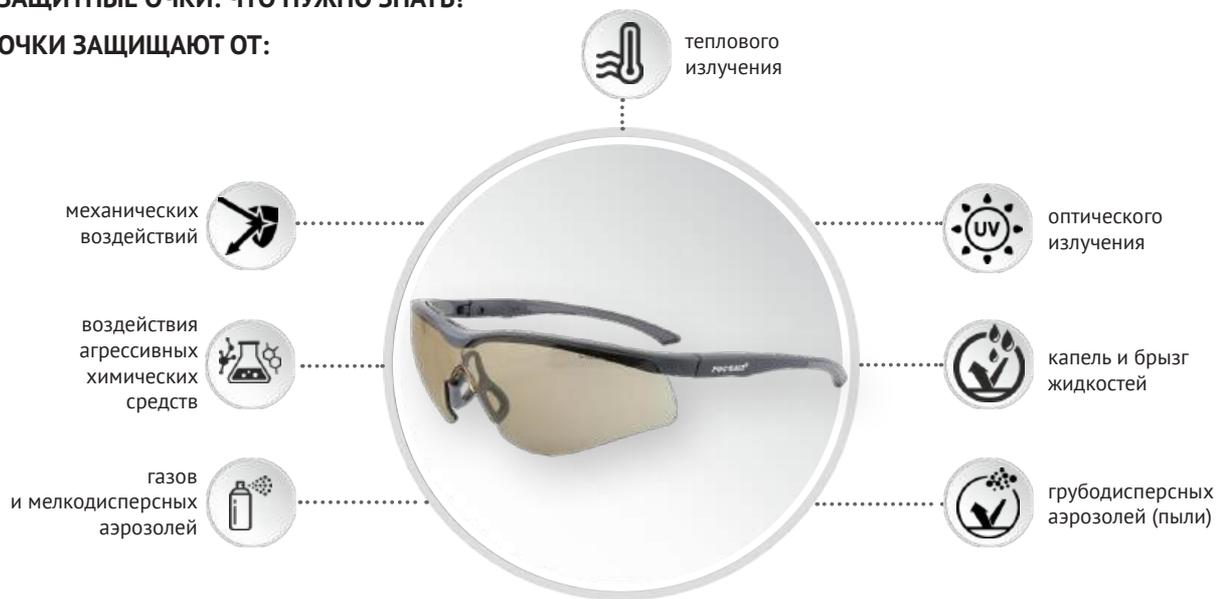
003



001

## ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ: ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ?

### ОЧКИ ЗАЩИЩАЮТ ОТ:



### ОЧКИ ДОЛЖНЫ:

- быть устойчивы к удару с кинетической энергией 0,84 Дж
- иметь понятную и стойкую маркировку
- защищать глаза спереди и с боков
- иметь защитные прозрачные бесцветные стекла, стекла-светофильтры, которые могут быть следующих типов:  
защитные стекла без покрытия;  
защитные стекла с покрытиями;  
упрочненные минеральные защитные стекла;  
защитные стекла с корригирующим эффектом.

**!** Очки не должны иметь выступающих частей, острых кромок или других дефектов.

Проверяйте наличие сертификатов к средствам индивидуальной защиты.

**Все очки защитные поставляются с декларациями о соответствии.**

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИМЕНЕНИЯ (согласно приложения №2 к приказу Минтруда России от 29.10.2021 № 767н о ЕТН)

**Пункт 1.** Механические опасности  
п.п. 1.4; 1.5; 1.6; 1.7; 1.8; 1.10; 1.16; 1.18; 1.21; 1.24, 1.26 - см. маркировку очков с символом механической прочности (FT).

**Пункт 4.** Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур  
п.п. 4.3 Другие опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур.

**Пункт 12.** Опасность, связанная с освещением/контрастностью в рабочей зоне  
п.п.12.2 Повышенная яркость света - солнцезащитные коричневые и серые светофильтры. Светофильтры для сварки.

п.п.12.3 Пониженная контрастность - УФ-светофильтры светло-желтые, янтарные и светло-оранжевые, повышающие контрастность.

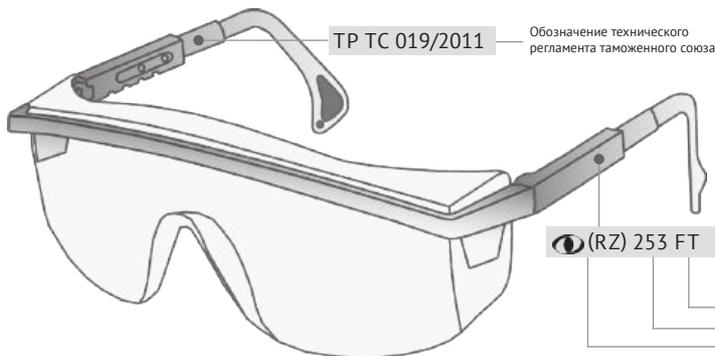
**Пункт 13.** Опасности, связанные с воздействием повышенного уровня неионизирующих излучений

п.п. 13.6 Ультрафиолетовое излучение -УФ-светофильтры бесцветные, светло-желтые, светло-оранжевые, оранжевые (2С-1,2; 2-1,2, 2-1,4; 2-2).

**Пункт 16.** Опасность негативного воздействия растений  
п.п. 16.2 Растения, выделяющие вещества, приводящие к ожогам - очки с химостойким покрытием (АЛМАЗ, CRYSTALINE®).

## МАРКИРОВКА СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 12.4.253-2013

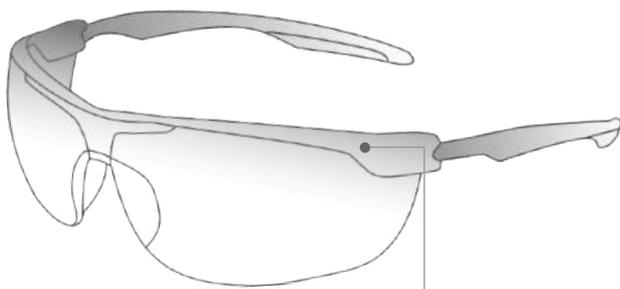
### МАРКИРОВКА ОПРАВЫ ОТКРЫТЫХ ОЧКОВ



|   |   |
|---|---|
| F | Символ устойчивости к низкоэнергетическому удару 45 м/с, энергия удара 0,84 Дж                              |
| T | Символ устойчивости к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах (от -5°С до +55°С) |
| S | Символ повышенной прочности стекла (не более 0,6 Дж)  |

- Единый знак обращения продукции на рынке государств-членов Таможенного союза
- Символы механической прочности
- Обозначение стандарта ГОСТ 12.4.253-2013
- Идентификация производителя РОСОМЗ®

### МАРКИРОВКА ЗАЩИТНОГО СТЕКЛА ОТКРЫТЫХ ОЧКОВ



#### Обозначение

|   |   |
|---|---|
| 1 | Оптический класс 1  |
| B | Символ устойчивости к среднеэнергетическому удару 120 м/с, энергия удара не более 5,9 Дж                    |
| F | Символ устойчивости к низкоэнергетическому удару 45 м/с, энергия удара 0,84 Дж                              |
| T | Символ устойчивости к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах (от -5°С до +55°С) |
| S | Символ повышенной прочности стекла (не более 0,6 Дж)  |
| K | Символ сопротивляемости к поверхностному разрушению мелкими частицами                                       |
| N | Символ устойчивости к запотеванию   |

#### Светофильтры

|        |                                       |
|--------|---------------------------------------|
| 2-1,2  | УФ-фильтр                             |
| 2C-1,2 | УФ-фильтр с улучшенной цветопередачей |
| 2-1,4  | УФ-фильтр                             |
| 2-2    | УФ-фильтр                             |
| 3      | Газосварочный фильтр                  |
| 5-1,4  | Солнцезащитный фильтр                 |
| 5-2,5  | Солнцезащитный фильтр                 |
| 5-3,1  | Солнцезащитный фильтр                 |
| 5,6,7  | Газосварочный фильтр                  |
| 4-6    |                                       |
| 4-7    | ИК-фильтр                             |
| 4-8    |                                       |

- Градационный шифр
- Идентификация производителя РОСОМЗ®
- Оптический класс 1
- Символы механической прочности
- Графическое изображение покрытия стекла

## Очки защитные открытые серии O1 Стальной Барс®


**НОВИНКА**


Наголовная лента поставляется в комплекте, легко заменяется на заушники

- Увеличенная защита глаз сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения и метеофакторов;
- Очки с мягким регулируемым носоупором, обеспечивающим комфорт при длительном ношении. Конструкция носоупора обеспечивает циркуляцию воздуха в пространстве под очками при физической нагрузке;
- Поставляются в комплекте с наголовной лентой, которая не допустит падение или смещение очков, поэтому они могут применяться для работ в ограниченном пространстве, при работах с множеством перемещений по производственной площадке и для работ на высоте;
- Прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц.

### Материал защитных стекол:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие:

- **CRYSTALINE® K N**
- **СтронГлас® K N**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие

работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
 Масса – не более 30 г  
 Температурный режим: от -5°C до +55°C

**EAC**

Модельный ряд очков серии **О1 Стальной Барс®**



|                    |                          |                   |
|--------------------|--------------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>О1 Стальной Барс®</b> |                   |
| Артикул:           | 101737                   | 10137             |
| Покрытие стекла:   | <b>CRYSTALINE®</b>       | <b>СтронГлас®</b> |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT К N          | 2С-1,2 1 FT К N   |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный        |                   |



|                    |                          |                   |
|--------------------|--------------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>О1 Стальной Барс®</b> |                   |
| Артикул:           | 101755                   | 10155             |
| Покрытие стекла:   | <b>CRYSTALINE®</b>       | <b>СтронГлас®</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N           | 5-2,5 1 FT К N    |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый              |                   |



|                    |                          |                   |
|--------------------|--------------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>О1 Стальной Барс®</b> |                   |
| Артикул:           | 101760                   | 10160             |
| Покрытие стекла:   | <b>CRYSTALINE®</b>       | <b>СтронГлас®</b> |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT К N          | 2С-1,2 1 FT К N   |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 светло-желтый     |                   |

## Очки защитные открытые серии O81 Стальной Барс®



ЛЕГКИЕ



Наголовная лента поставляется в комплекте, легко заменяется на заушники

- Увеличенная защита глаз сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения и метеофакторов;
- Очки с литым носоупором и мягким обтюратором, которые обеспечивают плотное прилегание к лицу. В холодное время года на улице обтюратор защищает лицо от переохлаждения, «не холодит» и «не дубеет», в том числе защищает от проникновения в глаза мелких летящих частиц;
- Поставляются в комплекте с наголовной лентой, которая не допустит падение или смещение очков, могут применяться для работ в ограниченном пространстве, при работах с множеством перемещений по производственной площадке и для работ на высоте;
- Прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц.

### Материал защитных стекол:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытия:

- **CRYSTALINE® К N**
- **СтронГлас® К N**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие

**НОВИНКА**


работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
 Масса – не более 40 г  
 Температурный режим: от -5°C до +55°C



Модельный ряд очков серии **081 Стальной Барс®**



|                    |                           |                   |
|--------------------|---------------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>081 Стальной Барс®</b> |                   |
| Артикул:           | 181737                    | 18137             |
| Покрывание стекла: | <b>CRYSTALINE®</b>        | <b>СтронГлас®</b> |
| Защитные свойства: | 2C-1,2 1 FT K N           | 2C-1,2 1 FT K N   |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный         |                   |



|                    |                           |                   |
|--------------------|---------------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>081 Стальной Барс®</b> |                   |
| Артикул:           | 181755                    | 18155             |
| Покрывание стекла: | <b>CRYSTALINE®</b>        | <b>СтронГлас®</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT K N            | 5-2,5 1 FT K N    |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый               |                   |



|                    |                           |                   |
|--------------------|---------------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>081 Стальной Барс®</b> |                   |
| Артикул:           | 181760                    | 18160             |
| Покрывание стекла: | <b>CRYSTALINE®</b>        | <b>СтронГлас®</b> |
| Защитные свойства: | 2C-1,2 1 FT K N           | 2C-1,2 1 FT K N   |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 светло-желтый      |                   |

## Очки защитные открытые серии O68 Стальной Барс®



МЯГКИЙ  
НОСОУПОР



ЛЕГКИЕ



ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ  
ЗАУШНИК

НОВИНКА



- 1 оптический класс;
- Плотное прилегание, полная защита области вокруг глаз;
- Гибкие, плоские заушники для комфортного ношения с касками защитными и наушниками противошумными;
- Очки с мягким носопором, обеспечивающим комфорт при длительном ношении. Конструкция носопора обеспечивает циркуляцию воздуха в пространстве под очками при физической нагрузке, исключает прикосновение к лицу поликарбоната;
- Прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц.

### Материал защитных стекол:

- РС - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие:

- СтронГлас® К N

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие

работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.

### Обтюратор съёмный 00817



#### Мягкий съёмный обтюратор\*:

- материал: вспененный полиуретан;
- исключает переохлаждение лица в условиях пониженных температур;
- обеспечивает идеальное прилегание;
- надежная защита от пыли и брызг жидкостей;
- дополнительный комфорт и снижение усталости;
- простая установка.

\*обтюратор можно приобрести отдельно от очков



Оптический класс 1  
Масса – не более 22 г  
Температурный режим: от -30°C до +80°C



### Модельный ряд очков серии **068 Стальной Барс®**

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Наименование:      | <b>068 Стальной Барс®</b> |
| Артикул:           | 16837<br>16837-5          |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас®                |
| Защитные свойства: | 2С-1,2,1 FT K N           |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный         |



|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Наименование:      | <b>068 Стальной Барс®</b> |
| Артикул:           | 16860<br>16860-5          |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас®                |
| Защитные свойства: | 2С-1,2,1 FT K N           |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 светло-желтый      |



|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Наименование:      | <b>068 Стальной Барс®</b> |
| Артикул:           | 16857<br>16857-5          |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас®                |
| Защитные свойства: | 2-1,2,1 FT K N            |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный            |



|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Наименование:      | <b>068 Стальной Барс®</b> |
| Артикул:           | 16819<br>16819-5          |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас®                |
| Защитные свойства: | 5-1,4,1 FT K N            |
| Светофильтр:       | 5-1,4 светло-коричневый   |



|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Наименование:      | <b>068 Стальной Барс®</b> |
| Артикул:           | 16801                     |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас®                |
| Защитные свойства: | 5-2,5,1 FT K N            |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый          |



|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Наименование:      | <b>068 Стальной Барс®</b> |
| Артикул:           | 16855<br>16855-5          |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас®                |
| Защитные свойства: | 5-2,5,1 FT K N            |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый               |



|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Наименование:      | <b>068 Стальной Барс®</b> |
| Артикул:           | 16827<br>16827-5          |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас®                |
| Защитные свойства: | 5-3,1,1 FT K N            |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый               |



Артикулы с "5" - очки с мягким носопором  
Артикулы без "5" - очки с литым анатомическим носопором

## Очки защитные открытые серии O51 Стальной Барс®



МЯГКИЙ  
НОСОУПОР



ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ  
ЗАУШНИК



РЕГУЛИРОВКА  
УГЛА НАКЛОНА

НОВИНКА!



мягкий носуопор  
из ТЭП



вставка ТЭП сверху -  
защита от пыли, пота,  
переохлаждения



- Увеличенная защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов;
- Регулируемый двухкомпонентный заушник специально разработан для использования с противозумными наушниками РОСОМЗ. Конструкция позволяет минимизировать потерю эффективности шумоподавления, обеспечивая при этом комфортную и надежную посадку;
- Прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц, особенно широким.

### Материал защитных стекол:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- **CRYSTALINE® K N**
- **СтронГлас® K N**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы,

наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Шнурок фирменный для очков  
арт. 00809



Оптический класс 1  
Масса – не более 30 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



**Модельный ряд очков серии O51 Стальной Барс<sup>®</sup>**

|                    |                                      |                              |
|--------------------|--------------------------------------|------------------------------|
| Наименование:      | <b>O51 Стальной Барс<sup>®</sup></b> |                              |
| Артикул:           | 151737                               | 15137                        |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE <sup>®</sup>              | СтронГлас <sup>®</sup>       |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K N         | 2С-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K N |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный                    |                              |



|                    |                                      |                             |
|--------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Наименование:      | <b>O51 Стальной Барс<sup>®</sup></b> |                             |
| Артикул:           | 151760                               | 15160                       |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE <sup>®</sup>              | СтронГлас <sup>®</sup>      |
| Защитные свойства: | 2-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K N          | 2-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K N |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый                  |                             |



|                                  |   |  |
|----------------------------------|---|--|
| Наименование:                    | <b>O51 Стальной Барс<sup>®</sup> с эффектом фотохрома</b> |  |
| Артикул:                         | 15114   |  |
| Покрытие стекла:                 | СтронГлас <sup>®</sup>                                    |  |
| Защитные свойства:               | 2С-1,2/5-2,5 <sup>0</sup> 1 FT K N                        |  |
| Светофильтр в светлом состоянии: | 2С-1,2 бесцветный   |  |



|                    |                                      |                             |
|--------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Наименование:      | <b>O51 Стальной Барс<sup>®</sup></b> |                             |
| Артикул:           | 151727                               | 15127                       |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE <sup>®</sup>              | СтронГлас <sup>®</sup>      |
| Защитные свойства: | 5-3,1 <sup>0</sup> 1 FT K N          | 5-3,1 <sup>0</sup> 1 FT K N |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый                          |                             |



|                    |                                      |                             |
|--------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Наименование:      | <b>O51 Стальной Барс<sup>®</sup></b> |                             |
| Артикул:           | 151755                               | 15155                       |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE <sup>®</sup>              | СтронГлас <sup>®</sup>      |
| Защитные свойства: | 5-2,5 <sup>0</sup> 1 FT K N          | 5-2,5 <sup>0</sup> 1 FT K N |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый                          |                             |



|                    |                                      |  |
|--------------------|--------------------------------------|--|
| Наименование:      | <b>O51 Стальной Барс<sup>®</sup></b> |  |
| Артикул:           | 15101                                |  |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас <sup>®</sup>               |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5 <sup>0</sup> 1 FT K N          |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый                     |  |



|                    |                                      |                             |
|--------------------|--------------------------------------|-----------------------------|
| Наименование:      | <b>O51 Стальной Барс<sup>®</sup></b> |                             |
| Артикул:           | 151719                               | 15119                       |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE <sup>®</sup>              | СтронГлас <sup>®</sup>      |
| Защитные свойства: | 5-1,4 <sup>0</sup> 1 FT K N          | 5-1,4 <sup>0</sup> 1 FT K N |
| Светофильтр:       | 5-1,4 коричневый                     |                             |



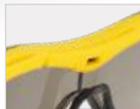
## Очки защитные открытые серии O50 MONACO



**НОВИНКА!**



мягкий носопор из ТЭП



вставка ТЭП сверху - защита от пыли, пота, переохлаждения



- Увеличенная защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов;
- Индивидуальные параметры посадки оправы: пантоскопический угол наклона оправы для удобного поля зрения, регулируемые по длине заушники;
- Регулируемый двухкомпонентный заушник специально разработан для использования с противозумными наушниками РОСОМЗ. Конструкция позволяет минимизировать потерю эффективности шумоподавления, обеспечивая при этом комфортную и надежную посадку.

### Материал защитных стекол:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытия:

- **CRYSTALINE® K N**
- **Strong Glass® K N**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы,

Цвет заушника и вставки сверху:



CRYSTALINE® Strong Glass



Шнурок фирменный для очков арт. 00809



наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



**РОСОМЗ®** рекомендует:  
Фуляр защитный арт. 00821  
**Продлите срок службы очков!**

Оптический класс 1  
Масса – не более 30 г.  
Температурный режим:  
от -5°C до +55°C  
от -40°C до +55°C арт. 15057  
от -15001, арт. 15027, арт. 15055  
от -50°C до +80°C (арт. 15037, арт. 15027, арт. 15055)  
от -50°C до +100°C (арт. 10519)



Модельный ряд очков серии **O50 MONACO**

|                    |                   |                     |
|--------------------|-------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O50 MONACO</b> |                     |
| Артикул:           | 150737            | 15037               |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT К N   | 2С-1,2 1 FT К N     |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный |                     |



|                    |                   |                     |
|--------------------|-------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O50 MONACO</b> |                     |
| Артикул:           | 150727            | 15027               |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-3,1 1 FT К N    | 5-3,1 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый       |                     |



|                    |                   |                     |
|--------------------|-------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O50 MONACO</b> |                     |
| Артикул:           | 150757            | 15057               |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT К N    | 2-1,2 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный    |                     |



|                    |                   |                     |
|--------------------|-------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O50 MONACO</b> |                     |
| Артикул:           | 150755            | 15055               |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N    | 5-2,5 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый       |                     |



|                    |                     |                     |
|--------------------|---------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O50 MONACO</b>   |                     |
| Артикул:           | 150760              | 15060               |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®         | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT К N      | 2-1,2 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый |                     |



|                    |                   |                     |
|--------------------|-------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O50 MONACO</b> |                     |
| Артикул:           | 150701            | 15001               |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N    | 5-2,5 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый  |                     |



|                                      |  |  |
|--------------------------------------|--|--|
| Наименование:                        | <b>O50 MONACO с эффектом фотохрома</b> |  |
| Артикул:                             | 150714                                 |  |
| Покрытие стекла:                     | <b>Strong Glass</b>                    |  |
| Защитные свойства:                   | 2С-1,2/5-2,5 1 FT К N                  |  |
| Светофильтр в светлом состоянии:     | 2С-1,2 бесцветный                      |  |
| Светофильтр в затемненном состоянии: | 5-2,5 серый                            |  |



|                    |                   |                     |
|--------------------|-------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O50 MONACO</b> |                     |
| Артикул:           | 150719            | 15019               |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-1,4 1 FT К N    | 5-1,4 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 5-1,4 коричневый  |                     |



**Очки защитные открытые серии O95 АЙРЕКС®**



**КОМФОРТНАЯ  
ЗАЩИТА**



- Увеличенная защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов;
- Регулируемый двухкомпонентный заушник специально разработан для использования с противозумными наушниками РОСОМЗ. Конструкция позволяет минимизировать потерю эффективности шумоподавления, обеспечивая при этом комфортную и надежную посадку;
- Мягкий носопод снижает давление на переносицу, уменьшает усталость при длительном ношении очков, исключает соскальзывание очков при интенсивных физических нагрузках и повышенной активности.

**Материал защитных стекол:**

- PC-защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

**Покрытия:**

- CRYSTALINE® K N
- СтронГлас® K N

**Назначение:**

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка

оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

**Применение:**

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



**РОСОМЗ®** рекомендует:  
Фуляр защитный арт. 00820  
Спрей очищающий арт. 00701  
Салфетка из микрофибры арт. 00808



Оптический класс 1  
Масса – не более 30 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



Модельный ряд очков серии **095 АЙРЕКС**<sup>®</sup>

|                    |                                |                        |
|--------------------|--------------------------------|------------------------|
| Наименование:      | <b>095 АЙРЕКС</b> <sup>®</sup> |                        |
| Артикул:           | 195737                         | 19537                  |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE <sup>®</sup>        | СтронГлас <sup>®</sup> |
| Защитные свойства: | 2C-1,2/0,1 FT K N              | 2C-1,2/0,1 FT K N      |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный              |                        |



|                    |                                |                        |
|--------------------|--------------------------------|------------------------|
| Наименование:      | <b>095 АЙРЕКС</b> <sup>®</sup> |                        |
| Артикул:           | 195760                         | 19560                  |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE <sup>®</sup>        | СтронГлас <sup>®</sup> |
| Защитные свойства: | 2C-1,2/0,1 FT K N              | 2C-1,2/0,1 FT K N      |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 светло-желтый           |                        |



|                                      |                                |  |
|--------------------------------------|--------------------------------|--|
| Наименование:                        | <b>095 АЙРЕКС</b> <sup>®</sup> |  |
| Артикул:                             | 19514                          |  |
| Покрытие стекла:                     | СтронГлас <sup>®</sup>         |  |
| Защитные свойства:                   | 2C-1,2/5-2,5/0,1 FT K N        |  |
| Светофильтр в светлом состоянии:     | 2C-1,2 бесцветный              |  |
| Светофильтр в затемненном состоянии: | 5-2,5 серый                    |  |



|                    |                                |  |
|--------------------|--------------------------------|--|
| Наименование:      | <b>095 АЙРЕКС</b> <sup>®</sup> |  |
| Артикул:           | 19501                          |  |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас <sup>®</sup>         |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5/0,1 FT K N               |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый               |  |



|                    |                                |  |
|--------------------|--------------------------------|--|
| Наименование:      | <b>095 АЙРЕКС</b> <sup>®</sup> |  |
| Артикул:           | 19519                          |  |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас <sup>®</sup>         |  |
| Защитные свойства: | 5-1,4/0,1 FT K N               |  |
| Светофильтр:       | 5-1,4 светло-коричневый        |  |



## Очки защитные открытые серии O85 ARCTIC


**КОМФОРТНАЯ  
ЗАЩИТА**


- Индивидуальные параметры посадки оправы: пантоскопический угол наклона оправы для удобного поля зрения, регулируемые по длине заушники;
- Мягкий носоподпор снижает давление на переносицу, уменьшает усталость при длительном ношении очков, исключает соскальзывание очков при интенсивных физических нагрузках и повышенной активности.

### Материал защитных стекол:

- PC - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- CRYSTALINE® K N
- Strong Glass K N
- АЛМАЗ K
- super N

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Цвет оправы и заушника:



CRYSTALINE® Strong Glass АЛМАЗ super



### РОСОМЗ® рекомендует:

Фуляр защитный арт. 00820  
Спрей очищающий арт.00701  
Салфетка из микрофибры арт. 00808

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
Масса – не более 30 г.  
Температурный режим:  
от -5°C до +55°C;  
от -50°C до +80°C арт. 18530.

**EAC**

Модельный ряд очков серии **O85 ARCTIC**

|                    |                   |                     |               |               |
|--------------------|-------------------|---------------------|---------------|---------------|
| Наименование:      | <b>O85 ARCTIC</b> |                     |               |               |
| Артикул:           | 185737            | 18537               | 185537        | 18530         |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ         | <b>super</b>  |
| Защитные свойства: | 2C-1,2 1 FT K N   | 2C-1,2 1 FT K N     | 2C-1,2 1 FT K | 2C-1,2 1 FT N |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный |                     |               |               |



|                    |                   |                     |              |              |
|--------------------|-------------------|---------------------|--------------|--------------|
| Наименование:      | <b>O85 ARCTIC</b> |                     |              |              |
| Артикул:           | 185701            | 18501               | 185501       | 18544        |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        | <b>super</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT K N    | 5-2,5 1 FT K N      | 5-2,5 1 FT K | 5-2,5 1 FT N |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый  |                     |              |              |



|                    |                     |              |
|--------------------|---------------------|--------------|
| Наименование:      | <b>O85 ARCTIC</b>   |              |
| Артикул:           | 18555               | 18523        |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT K N      | 5-2,5 1 FT N |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый         |              |



|                    |                     |              |
|--------------------|---------------------|--------------|
| Наименование:      | <b>O85 ARCTIC</b>   |              |
| Артикул:           | 18560               | 185560       |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT K N      | 2-1,2 1 FT K |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый |              |



|                    |                   |                     |              |              |
|--------------------|-------------------|---------------------|--------------|--------------|
| Наименование:      | <b>O85 ARCTIC</b> |                     |              |              |
| Артикул:           | 185727            | 18527               | 185527       | 18562        |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        | <b>super</b> |
| Защитные свойства: | 5-3,1 1 FT K N    | 5-3,1 1 FT K N      | 5-3,1 1 FT K | 5-3,1 1 FT N |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый       |                     |              |              |



|                    |                   |                     |              |              |
|--------------------|-------------------|---------------------|--------------|--------------|
| Наименование:      | <b>O85 ARCTIC</b> |                     |              |              |
| Артикул:           | 185757            | 18557               | 185557       | 18536        |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        | <b>super</b> |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT K N    | 2-1,2 1 FT K N      | 2-1,2 1 FT K | 2-1,2 1 FT N |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный    |                     |              |              |



Ассортимент покрытий защитных стекол, цветовые решения очков на сайте [www.rosomz.ru](http://www.rosomz.ru)

## Очки защитные открытые серии O78 Абсолют

РЕГУЛИРОВКА  
УГЛА НАКЛОНА

ЛЁГКИЕ

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ  
ЗАУШНИК
**НОВИНКА**
**СТИЛЬНАЯ ЗАЩИТА**


- Индивидуальные параметры посадки оправы: пантоскопический угол наклона для удобного поля зрения;
- Регулируемый двухкомпонентный заушник специально разработан для использования с противозумными наушниками РОСОМЗ. Конструкция позволяет минимизировать потерю эффективности шумоподавления, обеспечивая при этом комфортную и надежную посадку.

### Материал защитных стекол:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- **CRYSTALINE® K N**
- **Strong Glass K N**
- **АЛМАЗ**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.

### Цвет заушника:


**CRYSTALINE® Strong Glass АЛМАЗ**

### Обтyратор съёмный\* 00807



- материал: вспененный полиуретан;
- исключает переохлаждение лица в условиях пониженных температур;
- обеспечивает идеальное прилегание;
- надежная защита от пыли и брызг жидкостей;
- дополнительный комфорт и снижение усталости;
- простая установка.

\*обтyратор можно приобрести отдельно от очков, в очках с покрытием CRYSTALINE® обтyратор в комплекте



Оптический класс 1  
 Масса – не более 25 г.  
 Температурный режим:  
 от -5°C до +55°C с покрытием Алмаз;  
 от -20°C до +80°C с покрытием CRYSTALINE®, Strong Glass



### Модельный ряд очков серии **078 Абсолют**

|                    |                    |                     |               |
|--------------------|--------------------|---------------------|---------------|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют</b> |                     |               |
| Артикул:           | 178737             | 17837               | 178537        |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®        | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ         |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT К N    | 2С-1,2 1 FT К N     | 2С-1,2 1 FT К |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный  |                     |               |



|                    |                     |  |
|--------------------|---------------------|--|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют</b>  |  |
| Артикул:           | 17857               |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |  |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT К N      |  |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный      |  |



|                    |                     |                     |              |
|--------------------|---------------------|---------------------|--------------|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют</b>  |                     |              |
| Артикул:           | 178760              | 17860               | 178560       |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®         | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT К N      | 2-1,2 1 FT К N      | 2-1,2 1 FT К |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый |                     |              |



|                    |                    |                     |              |
|--------------------|--------------------|---------------------|--------------|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют</b> |                     |              |
| Артикул:           | 178727             | 17827               | 178527       |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®        | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        |
| Защитные свойства: | 5-3,1 1 FT К N     | 5-3,1 1 FT К N      | 5-3,1 1 FT К |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый        |                     |              |



|                    |                     |  |
|--------------------|---------------------|--|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют</b>  |  |
| Артикул:           | 17855               |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N      |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый         |  |



|                    |                    |                     |
|--------------------|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют</b> |                     |
| Артикул:           | 178701             | 17801               |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®        | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N     | 5-2,5 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый   |                     |



|                    |                         |  |
|--------------------|-------------------------|--|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют</b>      |  |
| Артикул:           | 17819                   |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>     |  |
| Защитные свойства: | 5-1,4 1 FT К N          |  |
| Светофильтр:       | 5-1,4 светло-коричневый |  |



|                    |                                       |                      |
|--------------------|---------------------------------------|----------------------|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют plus - БИФОКАЛЬНЫЕ</b> |                      |
| Артикул:           | 17837/10 +1,00 дптр.                  | 17837/15 +1,50 дптр. |
|                    | 17837/20 +2,00 дптр.                  |                      |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>                   |                      |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT К N                       |                      |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный                     |                      |



|                    |                                       |                      |
|--------------------|---------------------------------------|----------------------|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют plus - БИФОКАЛЬНЫЕ</b> |                      |
| Артикул:           | 17860/10 +1,00 дптр.                  | 17860/15 +1,50 дптр. |
|                    | 17860/20 +2,00 дптр.                  |                      |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>                   |                      |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT К N                        |                      |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый                   |                      |



|                    |   |                      |
|--------------------|---|----------------------|
| Наименование:      | <b>078 Абсолют Точность БИФОКАЛЬНЫЕ</b> |                      |
| Артикул:           | 17855/10 +1,00 дптр.                    | 17855/15 +1,50 дптр. |
|                    | 17855/20 +2,00 дптр.                    |                      |
| Покрытие стекла:   | СтронГлас®                              |                      |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N                          |                      |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый                             |                      |



## Очки защитные с эффектом фотохрома O15 HAMMER ACTIVE

МЯГКИЙ  
НОСОУПОРДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ  
ЗАУШНИК

ЛЕГКИЕ

**НОВИНКА!**

|                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| Наименование:                        | O15 HAMMER ACTIVE   |
| Артикул:                             | 115714-5            |
| Покрытие стекла:                     | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства:                   | 2C-1,2/5-2,5 K N    |
| Светофильтр в светлом состоянии:     | 2C-1,2 бесцветный   |
| Светофильтр в затемненном состоянии: | 5-2,5 серый         |


**бесцветные внутри  
помещения/ночью**
**быстро  
адаптируются**
**тёмные  
на улице**

- Защитное покрытие содержит специальные элементы, которые реагируют на ультрафиолетовое излучение, изменяя степень затемнения стекол. На улице, под воздействием УФ-излучения, очки темнеют, а в помещении становятся бесцветными, как обычные очки. Это делает их удобными для использования в различных условиях освещения;
- 1 оптический класс гарантирует отсутствие искажений;
- Плотное прилегание, полная защита области вокруг глаз;
- Гибкие, плоские заушники для комфортного ношения с касками защитными и наушниками противозвучными.

### Материал защитных стекол:

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие:

- **Strong Glass K N**

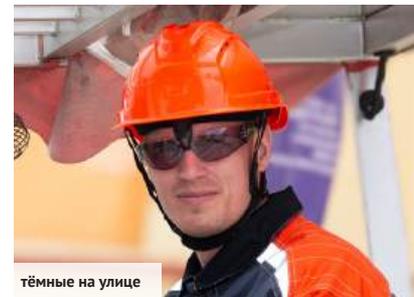
### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.


**бесцветные внутри  
помещения**

**быстро  
адаптируются**

**тёмные на улице**


Оптический класс 1  
 Масса – не более 30 г.  
 Температурный режим: от -40°C до +80°C



## Очки защитные открытые серии O15 HAMMER ACTIVE

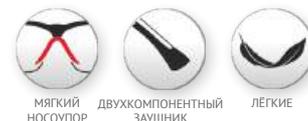
### Обтюратор съёмный 00817



#### Мягкий съёмный обтюратор\*:

- материал: вспененный полиуретан;
- исключает переохлаждение лица в условиях пониженных температур;
- обеспечивает идеальное прилегание;
- надежная защита от пыли и брызг жидкостей;
- дополнительный комфорт и снижение усталости;
- простая установка.

\*обтюратор можно приобрести отдельно от очков



МЯГКИЙ  
НОСОУПОР

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ  
ЗАУШНИК

ЛЕГКИЕ



Мягкий носопупор



Панорамный обзор



Мягие  
двухкомпонентные  
заушники



Различные светофильтры  
для комфорта глаза

- 1 оптический класс. Высочайшее оптическое качество гарантирует отсутствие искажений;
- Плотное прилегание, полная защита области вокруг глаз;
- Гибкие, плоские заушники для комфортного ношения с касками защитными и наушниками противозвучными.

#### Материал защитных стекол:

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

#### Покрyтия:

- CRYSTALLINE® K N
- Strong Glass K N
- АЛМАЗ K
- super N

#### Цвет заушника с бесцветным светофильтром:



CRYSTALLINE® Strong Glass АЛМАЗ super

#### Цвет заушника с цветным светофильтром:



CRYSTALLINE® Strong Glass АЛМАЗ super



**РОСОМЗ**<sup>®</sup> рекомендует:  
Футляр защитный арт.00820  
Спрей очищающий арт.00701  
Салфетка из микрофибры арт. 00808



**ЕАС**

Оптический класс 1  
Масса – не более 30 г.  
Температурный режим:  
от -5°C до +80°C покрытие АЛМАЗ;  
от -30°C до +80°C покрытие super;  
от -50°C до +100°C покрытия Strong Glass, CRYSTALLINE®



Модельный ряд очков серии **O15 HAMMER ACTIVE**

| Наименование: O15 HAMMER ACTIVE |                   |                 |               |                |            |
|---------------------------------|-------------------|-----------------|---------------|----------------|------------|
| Артикул:                        | 115737-5          | 11537, 11537-5  | 115537-5      | 11530, 11530-5 | 11580      |
| Покрывание стекла:              | CRYSTALINE®       | Strong Glass    | АЛМАЗ         | super          | AR         |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2А1 FT К N   | 2С-1,2А1 FT К N | 2С-1,2А1 FT К | 2С-1,2А1 FT N  | 2-1,2А1 FT |
| Светофильтр:                    | 2С-1,2 бесцветный |                 |               |                |            |



| Наименование: O15 HAMMER ACTIVE |                  |                |              |                |
|---------------------------------|------------------|----------------|--------------|----------------|
| Артикул:                        | 115701-5         | 11501, 11501-5 | 115501-5     | 11544, 11544-5 |
| Покрывание стекла:              | CRYSTALINE®      | Strong Glass   | АЛМАЗ        | super          |
| Защитные свойства:              | 5-2,5А1 FT К N   | 5-2,5А1 FT К N | 5-2,5А1 FT К | 5-2,5А1 FT N   |
| Светофильтр:                    | 5-2,5 коричневый |                |              |                |



| Наименование: O15 HAMMER ACTIVE |                     |                |              |                |
|---------------------------------|---------------------|----------------|--------------|----------------|
| Артикул:                        | 115760-5            | 11560, 11560-5 | 115560-5     | 11541, 11541-5 |
| Покрывание стекла:              | CRYSTALINE®         | Strong Glass   | АЛМАЗ        | super          |
| Защитные свойства:              | 2-1,2А1 FT К N      | 2-1,2А1 FT К N | 2-1,2А1 FT К | 2-1,2А1 FT N   |
| Светофильтр:                    | 2-1,2 светло-желтый |                |              |                |



| Наименование: O15 HAMMER ACTIVE |                  |                |
|---------------------------------|------------------|----------------|
| Артикул:                        | 11502, 11502-5   | 11504, 11504-5 |
| Покрывание стекла:              | Strong Glass     | super          |
| Защитные свойства:              | 5-3,1А1 FT К N   | 5-3,1А1 FT N   |
| Светофильтр:                    | 5-3,1 коричневый |                |



| Наименование: O15 HAMMER ACTIVE CONTRAST |                |                |              |                |
|--|----------------|----------------|--------------|----------------|
| Артикул:                                 | 115757-5       | 11557, 11557-5 | 115557-5     | 11536, 11536-5 |
| Покрывание стекла:                       | CRYSTALINE®    | Strong Glass   | АЛМАЗ        | super          |
| Защитные свойства:                       | 2-1,2А1 FT К N | 2-1,2А1 FT К N | 2-1,2А1 FT К | 2-1,2А1 FT N   |
| Светофильтр:                             | 2-1,2 янтарный |                |              |                |



| Наименование: O15 HAMMER ACTIVE |                         |                |
|---------------------------------|-------------------------|----------------|
| Артикул:                        | 115719-5                | 11519, 11519-5 |
| Покрывание стекла:              | CRYSTALINE®             | Strong Glass   |
| Защитные свойства:              | 5-1,4А1 FT К N          | 5-1,4А1 FT К N |
| Светофильтр:                    | 5-1,4 светло-коричневый |                |



Артикулы с "5" - очки с мягким носопором  
Артикулы без "5" - очки с литым анатомическим носопором

|                    |                          |                |  |
|--------------------|--------------------------|----------------|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE</b> |                |  |
| Артикул:           | 11555, 11555-5           | 11523, 11523-5 |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>      | <b>super</b>   |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5 FT K N             | 5-2,5 FT N     |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый              |                |  |



|                    |                          |  |
|--------------------|--------------------------|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE</b> |  |
| Артикул:           | 11552-5                  |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>      |  |
| Защитные свойства: | 2-2 FT K N               |  |
| Светофильтр:       | 2-2 оранжевый            |  |



|                    |                          |                     |              |                |
|--------------------|--------------------------|---------------------|--------------|----------------|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE</b> |                     |              |                |
| Артикул:           | 115727-5                 | 11527, 11527-5      | 115527-5     | 11562, 11562-5 |
| Покрытие стекла:   | <b>CRYSTALINE®</b>       | <b>Strong Glass</b> | <b>АЛМАЗ</b> | <b>super</b>   |
| Защитные свойства: | 5-3,1 FT K N             | 5-3,1 FT K N        | 5-3,1 FT K   | 5-3,1 FT N     |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый              |                     |              |                |



|                    |                          |  |
|--------------------|--------------------------|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE</b> |  |
| Артикул:           | 11548-5                  |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>      |  |
| Защитные свойства: | 3 FT K N                 |  |
| Светофильтр:       | 3 зеленый                |  |



|                    |                          |  |
|--------------------|--------------------------|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE</b> |  |
| Артикул:           | 11550-5                  |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>      |  |
| Защитные свойства: | 2-1,4 FT K N             |  |
| Светофильтр:       | 2-1,4 светло-оранжевый   |  |



|                    |                          |  |
|--------------------|--------------------------|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE</b> |  |
| Артикул:           | 11517                    |  |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>             |  |
| Защитные свойства: | 2-1,7 FT                 |  |
| Светофильтр:       | 2-1,7 дымчатый           |  |



## Очки защитные открытые серии O58 Версус

**КОМФОРТНАЯ  
ЗАЩИТА**


- Полная защита глаз с фронтальной стороны, сверху и с боков;
- Идеальны для защиты от метеорологических факторов: ветер, снег, дождь;
- Отличный вариант для занятий спортом, работы и отдыха вне помещений;
- Прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц.

### Материал защитных стекол:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- **Strong Glass** К N
- **АЛМАЗ**  К
- **super** N

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

Цвет заушника с бесцветным светофильтром:



**Strong Glass** АЛМАЗ **super**

Цвет заушника с цветным светофильтром:



**Strong Glass**  
АЛМАЗ  
**super**

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



**РОСОМЗ®** рекомендует:  
 Фуляр защитный арт. 00821  
 Спрей очищающий арт. 00701  
 Салфетка из микрофибры арт. 00808



Оптический класс 1  
 Масса – не более 23 г  
 Температурный режим:  
 от -5°C до +55°C: 15830, 15841, 15823, 15837/10, 15837/15,  
 15837/20, 15860/10, 15860/15, 15860/20, 158537, 158555;  
 от -50°C до +80°C: 15837;  
 от -20°C до +80°C: 15860, 15857, 15855, 15801, 15827, 15819, 158760.

**EAC**

### Модельный ряд очков серии O58 Версус

|                    |                               |                             |                             |
|--------------------|-------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| Наименование:      | <b>O58 Версус</b>             |                             |                             |
| Артикул:           | 15837                         | 158537                      | 15830                       |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>           | <b>АЛМАЗ</b>                | <b>super</b>                |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 $\varnothing$ 1 FT K N | 2С-1,2 $\varnothing$ 1 FT K | 2С-1,2 $\varnothing$ 1 FT N |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный             |                             |                             |



|                    |                              |  |  |
|--------------------|------------------------------|--|--|
| Наименование:      | <b>O58 Версус</b>            |  |  |
| Артикул:           | 15857                        |  |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>          |  |  |
| Защитные свойства: | 2-1,2 $\varnothing$ 1 FT K N |  |  |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный               |  |  |



|                    |                              |                            |                            |
|--------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Наименование:      | <b>O58 Версус</b>            |                            |                            |
| Артикул:           | 15860                        | 158560                     | 15841                      |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>          | <b>АЛМАЗ</b>               | <b>super</b>               |
| Защитные свойства: | 2-1,2 $\varnothing$ 1 FT K N | 2-1,2 $\varnothing$ 1 FT K | 2-1,2 $\varnothing$ 1 FT N |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый          |                            |                            |



|                    |                              |  |  |
|--------------------|------------------------------|--|--|
| Наименование:      | <b>O58 Версус</b>            |  |  |
| Артикул:           | 15801                        |  |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>          |  |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5 $\varnothing$ 1 FT K N |  |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый             |  |  |



|                    |                              |  |  |
|--------------------|------------------------------|--|--|
| Наименование:      | <b>O58 Версус</b>            |  |  |
| Артикул:           | 15819                        |  |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>          |  |  |
| Защитные свойства: | 5-1,4 $\varnothing$ 1 FT K N |  |  |
| Светофильтр:       | 5-1,4 светло-коричневый      |  |  |



|                    |                              |  |  |
|--------------------|------------------------------|--|--|
| Наименование:      | <b>O58 Версус</b>            |  |  |
| Артикул:           | 15827                        |  |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>          |  |  |
| Защитные свойства: | 5-3,1 $\varnothing$ 1 FT K N |  |  |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый                  |  |  |



|                    |                              |                            |                            |
|--------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Наименование:      | <b>O58 Версус</b>            |                            |                            |
| Артикул:           | 15855                        | 158555                     | 15823                      |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>          | <b>АЛМАЗ</b>               | <b>super</b>               |
| Защитные свойства: | 5-2,5 $\varnothing$ 1 FT K N | 5-2,5 $\varnothing$ 1 FT K | 5-2,5 $\varnothing$ 1 FT N |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый                  |                            |                            |



|                    |                                      |                      |                      |
|--------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Наименование:      | <b>O58 Версус plus - БИФОКАЛЬНЫЕ</b> |                      |                      |
| Артикул:           | 15837/10 +1,00 дптр.                 | 15837/15 +1,50 дптр. | 15837/20 +2,00 дптр. |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>                  |                      |                      |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 $\varnothing$ 1 FT K N        |                      |                      |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный                    |                      |                      |



15837/10  
15837/15  
15837/20

|                    |                                      |                      |                      |
|--------------------|--------------------------------------|----------------------|----------------------|
| Наименование:      | <b>O58 Версус plus - БИФОКАЛЬНЫЕ</b> |                      |                      |
| Артикул:           | 15860/10 +1,00 дптр.                 | 15860/15 +1,50 дптр. | 15860/20 +2,00 дптр. |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>                  |                      |                      |
| Защитные свойства: | 2-1,2 $\varnothing$ 1 FT K N         |                      |                      |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый                  |                      |                      |



## Очки защитные открытые серии O88 SURGUT


**АНАТОМИЧЕСКАЯ  
ОПРАВА**


- Очки универсального применения со сферическими защитными стеклами;
- Прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц;
- Идеальное прилегание и отсутствие точек давления;
- Надежная защита глаз от УФ-излучения, пыли и влаги;
- Легкие и комфортные;
- Мягкий носопор и съёмный обтюратор (артикул 00807) для дополнительного комфорта.

### Материал защитных стекол:

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

Оптические покрытия, устойчивые к запотеванию и царапинам, см. в модельном ряде очков.

### Особенности моделей:

- артикулы с "5" - очки с мягким носопором;
- артикулы без "5" - очки с литым анатомическим носопором.

### Обтюратор съёмный\* 00807



- материал: вспененный полиуретан;
- исключает переохлаждение лица в условиях пониженных температур;
- обеспечивает идеальное прилегание;
- надежная защита от пыли и брызг жидкостей;
- дополнительный комфорт и снижение усталости;
- простая установка.

\*обтюратор можно приобрести отдельно от очков



**РОСОМЗ®** рекомендует:  
 Футляр защитный арт. 00820  
 Спрей очищающий арт.00701  
 Салфетка из микрофибры арт. 00808



Шнурок фирменный  
 для очков арт. 00809


**ЕАС**

Оптический класс 1  
 Масса – не более 23 г.  
 Температурный режим:  
 от -5°C до +80°C покрытие АЛМАЗ;  
 от -30°C до +80°C покрытие super;  
 от -50°C до +80°C арт. 18830;  
 от -50°C до +100°C покрытия Strong Glass, CRYSTALINE®;  
 от -5°C до +55°C покрытие Абсолют.

## Модельный ряд очков серии 088 SURGUT

|                    |                   |                   |             |                   |             |
|--------------------|-------------------|-------------------|-------------|-------------------|-------------|
| Наименование:      | 088 SURGUT        |                   |             |                   |             |
| Артикул:           | 18837-5           | 18837,<br>18837-5 | 188537-5    | 18830,<br>18830-5 | 18811       |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | Strong Glass      | АЛМАЗ       | super             | Абсолют     |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 FT K N     | 2С-1,2 FT K N     | 2С-1,2 FT K | 2С-1,2 FT N       | 2С-1,2 FT N |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный |                   |             |                   |             |



|                    |                   |                   |          |
|--------------------|-------------------|-------------------|----------|
| Наименование:      | 088 SURGUT        |                   |          |
| Артикул:           | 18855,<br>18855-5 | 18823,<br>18823-5 | 18824    |
| Покрытие стекла:   | Strong Glass      | super             | Абсолют  |
| Защитные свойства: | 5-2,5 FT K N      | 5-2,5 FT N        | 5-2,5 FT |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый       |                   |          |



|                    |                   |            |                   |          |
|--------------------|-------------------|------------|-------------------|----------|
| Наименование:      | 088 SURGUT        |            |                   |          |
| Артикул:           | 18827,<br>18827-5 | 188527-5   | 18862,<br>18862-5 | 18825    |
| Покрытие стекла:   | Strong Glass      | АЛМАЗ      | super             | Абсолют  |
| Защитные свойства: | 5-3,1 FT K N      | 5-3,1 FT K | 5-3,1 FT N        | 5-3,1 FT |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый       |            |                   |          |



|                    |                  |            |  |
|--------------------|------------------|------------|--|
| Наименование:      | 088 SURGUT       |            |  |
| Артикул:           | 188701-5         | 188501-5   |  |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®      | АЛМАЗ      |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5 FT K N     | 5-2,5 FT K |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый |            |  |



|                    |                         |  |
|--------------------|-------------------------|--|
| Наименование:      | 088 SURGUT              |  |
| Артикул:           | 18819,<br>18819-5       |  |
| Покрытие стекла:   | Strong Glass            |  |
| Защитные свойства: | 5-1,4 FT K N            |  |
| Светофильтр:       | 5-1,4 светло-коричневый |  |



|                    |                        |  |
|--------------------|------------------------|--|
| Наименование:      | 088 SURGUT             |  |
| Артикул:           | 18820,<br>18820-5      |  |
| Покрытие стекла:   | super                  |  |
| Защитные свойства: | 2-1,4 FT N             |  |
| Светофильтр:       | 2-1,4 светло-оранжевый |  |



|                    |                   |  |
|--------------------|-------------------|--|
| Наименование:      | 088 SURGUT        |  |
| Артикул:           | 18816,<br>18816-5 |  |
| Покрытие стекла:   | super             |  |
| Защитные свойства: | 2-2 FT N          |  |
| Светофильтр:       | 2-2 оранжевый     |  |



|                    |                |                   |            |                   |          |
|--------------------|----------------|-------------------|------------|-------------------|----------|
| Наименование:      | 088 SURGUT     |                   |            |                   |          |
| Артикул:           | 188757-5       | 18857,<br>18857-5 | 188557-5   | 18836,<br>18836-5 | 18813    |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®    | Strong Glass      | АЛМАЗ      | super             | Абсолют  |
| Защитные свойства: | 2-1,2 FT K N   | 2-1,2 FT K N      | 2-1,2 FT K | 2-1,2 FT N        | 2-1,2 FT |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный |                   |            |                   |          |



|                    |                     |                   |             |                   |           |
|--------------------|---------------------|-------------------|-------------|-------------------|-----------|
| Наименование:      | 088 SURGUT          |                   |             |                   |           |
| Артикул:           | 188760-5            | 18860,<br>18860-5 | 188560-5    | 18841,<br>18841-5 | 18880     |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®         | Strong Glass      | АЛМАЗ       | super             | Абсолют   |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 FT K N       | 2С-1,2 FT K N     | 2С-1,2 FT K | 2С-1,2 FT N       | 2С-1,2 FT |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый |                   |             |                   |           |



**Очки защитные открытые серии O28 Победит**
МЯГКИЙ  
НОСОУПОР

ЛЁГКИЕ



увеличенная защита сверху

увеличенная защита сбоку

- Очки универсального применения со сферическими защитными стеклами с твердым покрытием от истирания и царапания;
- В очках соединены защита, эргономика и комфорт;
- Спортивный дизайн, отличная посадка;
- Плотно прилегают к лицу и полностью защищают область вокруг глаз;
- Анатомический мягкий носопор;
- Инновационный дизайн заушников: гибкие, мягкие, нескользящие. Представлены в различных цветах.

**Материал защитных стекол:**

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

**Покрытия:**

- **Strong Glass** K N
- **АЛМАЗ** K
- **super** N
- **АБСОЛЮТ**

**Цвет заушника:**


АБСОЛЮТ

АЛМАЗ  
Strong Glass

super



**РОСОМЗ®** рекомендует:  
 Футляр защитный арт. 00820  
 Спрей очищающий арт.00701  
 Салфетка из микрофибры арт. 00808


 Шнурок фирменный для очков  
 арт. 00809

**АНАТОМИЧЕСКАЯ ОПРАВА**

**Обтюратор съёмный\* 00807**


- материал: вспененный полиуретан;
- исключает переохлаждение лица в условиях пониженных температур;
- обеспечивает идеальное прилегание;
- надежная защита от пыли и брызг жидкостей;
- дополнительный комфорт и снижение усталости;
- простая установка.

\*обтюратор можно приобрести отдельно от очков


 Оптический класс 1  
 Масса – не более 22 г.  
 Температурный режим: от -5°C до +55°C


Модельный ряд очков серии **028 Победит**

|                    |                       |                     |                     |                   |
|--------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|-------------------|
| Наименование:      | 028 Победит           |                     |                     |                   |
| Артикул:           | 12837-5               | 128537-5            | 12830-5             | 12811-5           |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>   | АЛМАЗ               | <b>super</b>        | <b>Абсолют</b>    |
| Защитные свойства: | 2C-1,2 $\mu$ 1 FT K N | 2C-1,2 $\mu$ 1 FT K | 2C-1,2 $\mu$ 1 FT N | 2C-1,2 $\mu$ 1 FT |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный     |                     |                     |                   |



|                    |                    |  |  |
|--------------------|--------------------|--|--|
| Наименование:      | 028 Победит        |  |  |
| Артикул:           | 12804-5            |  |  |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>       |  |  |
| Защитные свойства: | 5-3,1 $\mu$ 1 FT N |  |  |
| Светофильтр:       | 5-3,1 коричневый   |  |  |



|                    |                      |                    |                  |
|--------------------|----------------------|--------------------|------------------|
| Наименование:      | 028 Победит          |                    |                  |
| Артикул:           | 12827-5              | 128527-5           | 12825-5          |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>  | АЛМАЗ              | <b>Абсолют</b>   |
| Защитные свойства: | 5-3,1 $\mu$ 1 FT K N | 5-3,1 $\mu$ 1 FT K | 5-3,1 $\mu$ 1 FT |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый          |                    |                  |



|                    |                      |                    |                  |
|--------------------|----------------------|--------------------|------------------|
| Наименование:      | 028 Победит          |                    |                  |
| Артикул:           | 12855-5              | 12823-5            | 12824-5          |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>  | <b>super</b>       | <b>Абсолют</b>   |
| Защитные свойства: | 5-2,5 $\mu$ 1 FT K N | 5-2,5 $\mu$ 1 FT N | 5-2,5 $\mu$ 1 FT |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый          |                    |                  |



|                    |                      |                    |                    |                  |
|--------------------|----------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| Наименование:      | 028 Победит          |                    |                    |                  |
| Артикул:           | 12857-5              | 128557-5           | 12836-5            | 12813-5          |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>  | АЛМАЗ              | <b>super</b>       | <b>Абсолют</b>   |
| Защитные свойства: | 2-1,2 $\mu$ 1 FT K N | 2-1,2 $\mu$ 1 FT K | 2-1,2 $\mu$ 1 FT N | 2-1,2 $\mu$ 1 FT |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный       |                    |                    |                  |



Очки защитные открытые серии **O70 REFLEX®**



**НОВИНКА!**



|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O70 REFLEX®</b>  |
| Артикул:           | 170214              |
| Защитные свойства: | 2C-1,2/5-2,5/1 FT K |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный   |



|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Наименование:      | <b>O70 REFLEX®</b>      |
| Артикул:           | 17076                   |
| Защитные свойства: | 5-3,1/1 FT K            |
| Светофильтр:       | 5-3,1 зеркально-голубой |



|                    |   |
|--------------------|---|
| Наименование:      | <b>O70 REFLEX®</b>                      |
| Артикул:           | 170270                                  |
| Защитные свойства: | 5-3,1/1 FT K                            |
| Светофильтр:       | 5-3,1 зеркально-голубой поляризационный |



|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Наименование:      | <b>O70 REFLEX®</b> |
| Артикул:           | 17025              |
| Защитные свойства: | 5-3,1/1 FT K       |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый        |



- Увеличенная защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов;
  - Материал оправы – TR90. Легкий и долговечный полимер. Оправы отлично совмещаются с контуром лица человека и не вызывают аллергических реакций;
  - Гибкие двухкомпонентные заушники, мягкие несскользящие вставки из ТЭП;
  - Очки подходят для активного образа жизни в любое время года. В зимнее время года идеальны для занятий лыжными гонками, биатлоном, горными лыжами и сноубордом, для прогулок в лесу.
- Материал защитных стекол:**
- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

**Назначение:**

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

**Применение:**

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
Масса – не более 40 г  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



## Очки защитные открытые серии O71 REFLEX® Trek



МЯГКИЙ  
НОСОУПОР

ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ  
ЗАУШНИК

ЛЕГКИЕ

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Наименование:      | O70 REFLEX® Trek  |
| Артикул:           | 171214            |
| Защитные свойства: | 2С-1,2/5-2,5 FT К |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный |



|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Наименование:      | O70 REFLEX® Trek        |
| Артикул:           | 17176                   |
| Защитные свойства: | 5-3,1 FT К              |
| Светофильтр:       | 5-3,1 зеркально-голубой |



|                    |   |
|--------------------|---|
| Наименование:      | O70 REFLEX® Trek                        |
| Артикул:           | 171270                                  |
| Защитные свойства: | 5-3,1 FT К                              |
| Светофильтр:       | 5-3,1 зеркально-голубой поляризационный |



|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Наименование:      | O70 REFLEX® Trek |
| Артикул:           | 17125            |
| Защитные свойства: | 5-3,1 FT К       |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый      |



- Увеличенная защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов;
- Материал оправы – TR90. Легкий и долговечный полимер. Оправы отлично совмещаются с контуром лица человека и не вызывают аллергических реакций;
- Гибкие двухкомпонентные заушники, мягкие нескользящие вставки из ТЭП;
- Очки подходят для активного образа жизни в лю-

бое время года. В зимнее время года идеальны для занятий лыжными гонками, биатлоном, горными лыжами и сноубордом, для прогулок в лесу.

### Материал защитных стекол:

- РС - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
Масса – не более 30 г.  
Температурный режим: от -5°С до +55°С

**EN1881**



## Очки защитные открытые O55 HAMMER PROFI

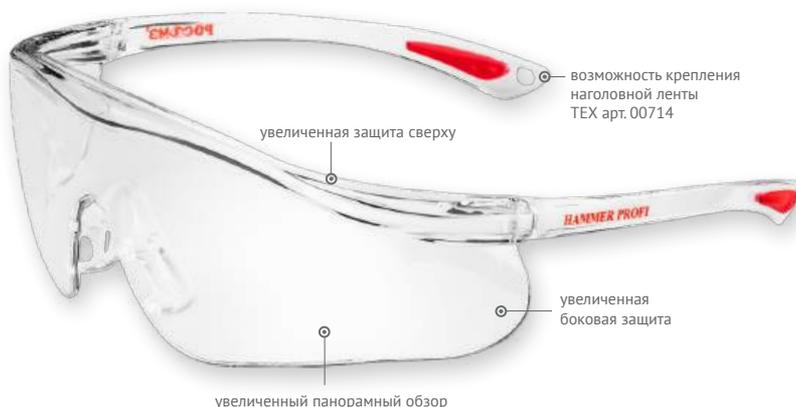


МЯГКИЙ  
НОСОПОР

МЯГКИЕ ВСТАВКИ  
НА ЗАУШНИКЕ

ЛЁГКИЕ

**УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ОЧКИ  
ДЛЯ РАБОТЫ И АКТИВНОГО ОТДЫХА**



- Легкие универсальные очки с панорамным обзором, плотно прилегающие к лицу;
- Мягкий носопор для комфортной работы;
- Мягкие вставки на заушнике из ТЭП снижают нагрузку на височную кость при длительном ношении очков, предотвращают соскальзывание очков.

### Материал защитного стекла:

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- CRYSTALINE® K N    ■ super N
- Strong Glass K N    ■ АБСОЛЮТ 
- АЛМАЗ  K    ■ AR (антиблик)

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



**РОСОМЗ®** рекомендует:  
Фуляр защитный арт. 00820  
Продлите срок службы очков!



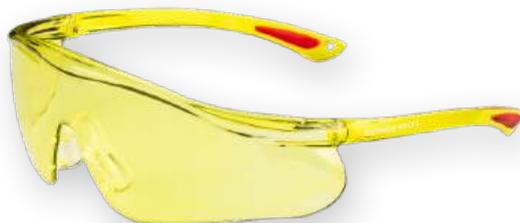
Оптический класс 1  
Масса – не более 27 г.  
Температурный режим:  
от -5°C до +55°C,  
от -50°C до +80°C арт. 15530

**EAC**

Модельный ряд очков серии **O55 HAMMER PROFI**



|                    |                   |                 |               |               |             |             |
|--------------------|-------------------|-----------------|---------------|---------------|-------------|-------------|
| Наименование:      | O55 HAMMER PROFI  |                 |               |               |             |             |
| Артикул:           | 155737            | 155537          | 155530        | 15580         | 15511       |             |
| Покрытие стекла:   | CRYSTALINE®       | Strong Glass    | АЛМАЗ         | super         | АР          | АБСОЛЮТ     |
| Защитные свойства: | 2С-1,2А1 FT К N   | 2С-1,2А1 FT К N | 2С-1,2А1 FT К | 2С-1,2А1 FT N | 2С-1,2А1 FT | 2С-1,2А1 FT |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный |                 |               |               |             |             |



|                    |                  |                |              |              |            |
|--------------------|------------------|----------------|--------------|--------------|------------|
| Наименование:      | O55 HAMMER PROFI |                |              |              |            |
| Артикул:           | 155757           | 15557          | 155557       | 15536        | 15513      |
| Покрытие:          | CRYSTALINE®      | Strong Glass   | АЛМАЗ        | super        | АБСОЛЮТ    |
| Защитные свойства: | 2-1,2А1 FT К N   | 2-1,2А1 FT К N | 2-1,2А1 FT К | 2-1,2А1 FT N | 2-1,2А1 FT |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный   |                |              |              |            |



|                    |                  |              |            |  |  |
|--------------------|------------------|--------------|------------|--|--|
| Наименование:      | O55 HAMMER PROFI |              |            |  |  |
| Артикул:           | 15555            | 15523        | 15524      |  |  |
| Покрытие:          | Strong Glass     | super        | АБСОЛЮТ    |  |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5А1 FT К N   | 5-2,5А1 FT N | 5-2,5А1 FT |  |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый      |              |            |  |  |



|                    |                  |                |              |              |            |
|--------------------|------------------|----------------|--------------|--------------|------------|
| Наименование:      | O55 HAMMER PROFI |                |              |              |            |
| Артикул:           | 155727           | 15527          | 155527       | 15562        | 15525      |
| Покрытие:          | CRYSTALINE®      | Strong Glass   | АЛМАЗ        | super        | АБСОЛЮТ    |
| Защитные свойства: | 5-3,1А1 FT К N   | 5-3,1А1 FT К N | 5-3,1А1 FT К | 5-3,1А1 FT N | 5-3,1А1 FT |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый      |                |              |              |            |

## Очки защитные открытые серии 098 Мастер

РЕГУЛИРОВКА  
Длины заушникаМЯГКИЙ  
НОСОУПОР

ЛЁГКИЕ

на заушнике специальный  
крепёжный элемент для  
фиксации экрана

НОВИНКА

УНИВЕРСАЛЬНАЯ  
ЗАЩИТА

- Мягкий нососоупор снижает давление на переносицу, уменьшает усталость при длительном ношении очков, исключает соскальзывание очков при интенсивных физических нагрузках и повышенной активности;
- Предназначены для защиты глаз от высокоскоростных частиц, абразива, УФ-излучения, устойчивы к химическим веществам, растворам кислот и щелочей.

### Материал защитных стекол:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- **super n**
- **АБСОЛЮТ** 

Цвет логотипа заушника:



super

Абсолют

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.



арт. 00442 - комплект сменных стекол-экранов, 10 шт. (приобретается отдельно).

Экран защищает лицо, глаза, органы дыхания от прямого попадания биологических жидкостей, инородных частиц, мелкодисперсной пыли и аэрозолей.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
 Масса – не более 30 г.  
 Температурный режим: от -5°C до +55°C



Модельный ряд очков серии **O98 Мастер**



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>O98 Мастер</b> |
| Артикул:           | 19830             |
| Покрывание стекла: | <b>super</b>      |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 FT N       |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный |



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>O98 Мастер</b> |
| Артикул:           | 19836             |
| Покрывание стекла: | <b>super</b>      |
| Защитные свойства: | 2-1,2 FT N        |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный    |



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>O98 Мастер</b> |
| Артикул:           | 19823             |
| Покрывание стекла: | <b>super</b>      |
| Защитные свойства: | 5-2,5 FT N        |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый       |



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Наименование:      | <b>O98 Мастер</b> |
| Артикул:           | 19862             |
| Покрывание стекла: | <b>super</b>      |
| Защитные свойства: | 5-3,1 FT N        |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый       |

## Очки защитные открытые серии O87 ARCTIC



- Защитное стекло-моноблок увеличенного размера, устойчиво к химическим веществам, растворам кислот и щелочей;
- Индивидуальные параметры посадки оправы: пантоскопический угол наклона оправы для удобного поля зрения, регулируемые по длине заушники;
- Отсутствует давление на виски и голову, комфортны для применения людям с большим размером головы.

### Материал защитных стекол:

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- **Strong Glass K N**
- **super**

**РОСОМЗ®** рекомендует:  
 Футляр защитный арт. 00820  
 Спрей очищающий арт.00701  
 Салфетка из микрофибры арт. 00808



### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

**ИСПЫТАНО!**  
 -50°C до +80°C

**СПОРТИВНЫЙ  
 ДИЗАЙН**



### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
 Масса – не более 33 г.  
 Температурный режим: от -50°C до +80°C  
 от -5°C до +55°C (арт. 18715)

**EAC**

Модельный ряд очков серии **O87 ARCTIC**



|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | O87 ARCTIC          |
| Артикул:           | 18737               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2-1,2 M1 FT K N     |
| Светофильтр:       | 2-1,2 бесцветный    |



|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | O87 ARCTIC          |
| Артикул:           | 18727               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-3,1 M1 FT K N     |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый         |



|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Наименование:      | O87 ARCTIC       |
| Артикул:           | 18715            |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>     |
| Защитные свойства: | 5-3,1 M1 FT      |
| Светофильтр:       | 5-3,1 зеркальный |



## Очки защитные открытые серии O37 UNIVERSAL TITAN



**ЛИДЕР ПО ЗАЩИТЕ!**



- Универсальные защитные очки с панорамным увеличенным защитным стеклом;
- Регулировка угла наклона защитного стекла и длины заушников;
- Увеличенная боковая защита и защита сверху;
- Надёжная защита глаз от высокоскоростных частиц, абразива, УФ-излучения, устойчивы к химическим веществам, растворам кислот и щелочей.

### Материал защитных стекол:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- **Strong Glass** K N
- **АЛМАЗ**  K
- **super** N
- **АБСОЛЮТ** 

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Цвет заушника:



**Strong Glass**



**super**



**АЛМАЗ АБСОЛЮТ**  
Без покрытия

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
Масса – не более 42 г.  
Температурный режим: от -30°C до +80°C,  
от -5°C до +55°C (арт. 13740, 13742, 13745,  
13711, 13712, 13713, 13724, 13725,  
137537-5, 137527-5, 137557-5)



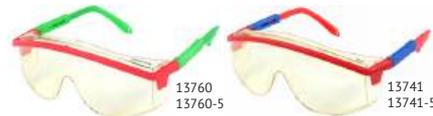
Артикулы с "5" - очки с мягким носопупором  
Артикулы без "5" - очки с литым анатомическим носопупором

## Модельный ряд очков серии O37 UNIVERSAL TITAN

|                    |                     |                |                |              |              |
|--------------------|---------------------|----------------|----------------|--------------|--------------|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |                |                |              |              |
| Артикул:           | 13737, 13737-5      | 137537-5       | 13730, 13730-5 | 13711        | 13740        |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ          | <b>super</b>   | АБСОЛЮТ      | без покрытия |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 А1 FT К N    | 2С-1,2 А1 FT К | 2С-1,2 А1 FT N | 2С-1,2 А1 FT | 2С-1,2 А1 FT |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный   |                |                |              |              |



|                    |                     |                |
|--------------------|---------------------|----------------|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |                |
| Артикул:           | 13760, 13760-5      | 13741, 13741-5 |
| Покрытие:          | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b>   |
| Защитные свойства: | 2-1,2 А1 FT К N     | 2-1,2 А1 FT N  |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый |                |



|                    |                     |                |             |
|--------------------|---------------------|----------------|-------------|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |                |             |
| Артикул:           | 13755, 13755-5      | 13723, 13723-5 | 13724       |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b>   | АБСОЛЮТ     |
| Защитные свойства: | 5-2,5 А1 FT К N     | 5-2,5 А1 FT N  | 5-2,5 А1 FT |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый         |                |             |



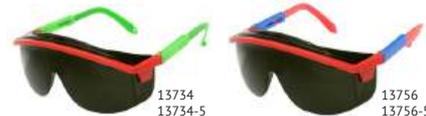
|                    |                     |  |
|--------------------|---------------------|--|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |  |
| Артикул:           | 13748               |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |  |
| Защитные свойства: | 3 А1 FT К N         |  |
| Светофильтр:       | 3 зеленый           |  |



|                    |                     |               |                |              |              |
|--------------------|---------------------|---------------|----------------|--------------|--------------|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |               |                |              |              |
| Артикул:           | 13727, 13727-5      | 137527-5      | 13762, 13762-5 | 13725        | 13742        |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ         | <b>super</b>   | АБСОЛЮТ      | без покрытия |
| Защитные свойства: | 5-3,1 А1 FT К N     | 5-3,1 А1 FT К | 5-3,1 А1 FT N  | 2С-1,2 А1 FT | 2С-1,2 А1 FT |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый         |               |                |              |              |



|                    |                     |                |
|--------------------|---------------------|----------------|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |                |
| Артикул:           | 13734, 13734-5      | 13756, 13756-5 |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b>   |
| Защитные свойства: | 5 А1 FT К N         | 5 А1 FT N      |
| Светофильтр:       | 5 зеленый           |                |



|                    |                     |               |                |             |              |
|--------------------|---------------------|---------------|----------------|-------------|--------------|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |               |                |             |              |
| Артикул:           | 13757, 13757-5      | 137557-5      | 13736, 13736-5 | 13713       | 13745        |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ         | <b>super</b>   | АБСОЛЮТ     | без покрытия |
| Защитные свойства: | 2-1,2 А1 FT К N     | 2-1,2 А1 FT К | 2-1,2 А1 FT N  | 2-1,2 А1 FT | 2С-1,2 А1 FT |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный      |               |                |             |              |



|                    |                     |  |
|--------------------|---------------------|--|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |  |
| Артикул:           | 137501-5            |  |
| Покрытие:          | АЛМАЗ               |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5 А1 FT N       |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый    |  |



|                    |                     |                |           |
|--------------------|---------------------|----------------|-----------|
| Наименование:      | O37 UNIVERSAL TITAN |                |           |
| Артикул:           | 13752, 13752-5      | 13716, 13716-5 | 13712     |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b>   | АБСОЛЮТ   |
| Защитные свойства: | 2-2 А1 FT К N       | 2-2 А1 FT N    | 2-2 А1 FT |
| Светофильтр:       | 2-2 оранжевый       |                |           |



## Очки защитные открытые серии O35 ВИЗИОН

РЕГУЛИРОВКА  
УГЛА НАКЛОНАВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

- Универсальные очки увеличенного размера с панорамным защитным стеклом;
- Надежная защита глаз сверху и с боков от высокоскоростных частиц, брызг растворов кислот и щелочей, УФ- и ИК-излучения;
- Широкий заушник для повышенной боковой защиты;
- Регулируемый угол наклона защитного стекла;
- Возможность ношения с очками с корректирующим эффектом.

### Материал защитных стекол:

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия защитных стекол:

- Strong Glass K N
- АЛМАЗ  K
- super N
- АБСОЛЮТ 

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.



конструкция очков предусматривает возможность крепления ленты TEX

арт. 00714

## ОЧКИ ДЛЯ ПОСЕТИТЕЛЕЙ



### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
 Масса - не более 45 г.  
 Температурный режим:

от -5°C до +55°C (13511, 13512, 13513, 13524, 13525, 13540, 135537, 135557, 135527, 135501),  
 от -30°C до +80°C (арт.13530, 13541, 13536, 13523, 13562, 13556, 13520, 13516),  
 от -50°C до +130°C (13537, 13560, 13557, 13555, 13527, 13548, 13534, 13550, 13552)



**Модельный ряд очков серии 035 ВИЗИОН**

|                    |                     |               |               |             |              |
|--------------------|---------------------|---------------|---------------|-------------|--------------|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН          |               |               |             |              |
| Артикул:           | 13537               | 135537        | 13530         | 13511       | 13540        |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ         | <b>super</b>  | Абсолют     | без покрытия |
| Защитные свойства: | 2С-1,2А1 FT K N     | 2С-1,2А1 FT K | 2С-1,2А1 FT N | 2С-1,2А1 FT | 2С-1,2А1 FT  |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный   |               |               |             |              |



|                    |                     |              |
|--------------------|---------------------|--------------|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН          |              |
| Артикул:           | 13560               | 13541        |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b> |
| Защитные свойства: | 2-1,2А1 FT K N      | 2-1,2А1 FT N |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый |              |



|                    |                     |              |              |            |
|--------------------|---------------------|--------------|--------------|------------|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН          |              |              |            |
| Артикул:           | 13557               | 135557       | 13536        | 13513      |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        | <b>super</b> | Абсолют    |
| Защитные свойства: | 2-1,2А1 FT K N      | 2-1,2А1 FT K | 2-1,2А1 FT N | 2-1,2А1 FT |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный      |              |              |            |



|                    |                     |              |            |
|--------------------|---------------------|--------------|------------|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН          |              |            |
| Артикул:           | 13555               | 13523        | 13524      |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b> | Абсолют    |
| Защитные свойства: | 5-2,5А1 FT K N      | 5-2,5А1 FT N | 5-2,5А1 FT |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый         |              |            |



|                    |                     |              |              |            |
|--------------------|---------------------|--------------|--------------|------------|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН          |              |              |            |
| Артикул:           | 13527               | 135527       | 13562        | 13525      |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        | <b>super</b> | Абсолют    |
| Защитные свойства: | 5-3,1А1 FT KN       | 5-3,1А1 FT K | 5-3,1А1 FT N | 5-3,1А1 FT |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый         |              |              |            |



|                    |                     |  |
|--------------------|---------------------|--|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН          |  |
| Артикул:           | 13548               |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |  |
| Защитные свойства: | 3А1 FT K N          |  |
| Светофильтр:       | 3 серый             |  |



|                    |                     |              |
|--------------------|---------------------|--------------|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН          |              |
| Артикул:           | 13534               | 13556        |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b> |
| Защитные свойства: | 5А1 FT K N          | 5А1 FT N     |
| Светофильтр:       | 5 зеленый           |              |



|                    |                        |              |
|--------------------|------------------------|--------------|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН             |              |
| Артикул:           | 13550                  | 13520        |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>    | <b>super</b> |
| Защитные свойства: | 2-1,4А1 FT K N         | 2-1,4А1 FT N |
| Светофильтр:       | 2-1,4 светло-оранжевый |              |



|                    |                     |              |          |
|--------------------|---------------------|--------------|----------|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН          |              |          |
| Артикул:           | 13552               | 13516        | 13512    |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> | <b>super</b> | Абсолют  |
| Защитные свойства: | 2-2А1 FT K N        | 2-2А1 FT N   | 2-2А1 FT |
| Светофильтр:       | 2-2 оранжевый       |              |          |



|                    |                  |  |
|--------------------|------------------|--|
| Наименование:      | 035 ВИЗИОН       |  |
| Артикул:           | 135501           |  |
| Покрытие стекла:   | АЛМАЗ            |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5А1 FT K     |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый |  |



## Очки защитные открытые серии O45 ВИЗИОН



РЕГУЛИРОВКА  
ДЛИНЫ ЗАУШНИКА



РЕГУЛИРОВКА  
УГЛА НАКЛОНА



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕКТИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

**УВЕЛИЧЕННАЯ ЗАЩИТА**



- Универсальные очки увеличенного размера с панорамным защитным стеклом;
- Надежная защита глаз сверху и с боков от высокоскоростных частиц, брызг растворов кислот и щелочей, УФ- и ИК- излучения;
- Регулируемый по длине заушник и регулируемый угол наклона стекла для индивидуального комфортного ношения;
- Увеличенная защита сверху;
- Возможность ношения с очками с корректирующим эффектом.

### Материал защитных стекол:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие:

- **Strong Glass K N**
- **АЛМАЗ**  **K**
- **super N**
- **АБСОЛЮТ** 

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



### Цвет заушника:



**Strong Glass**



**super**



**АЛМАЗ  
АБСОЛЮТ  
Без покрытия**

конструкция очков предусматривает возможность крепления ленты TEX

**арт. 00714**



Оптический класс 1  
Масса - не более 43 г.  
Температурный режим:  
от -5°C до +55°C (14511, 14512, 14513, 14524,  
14525, 14540, 145537, 145557, 145527, 145501),  
от -30°C до +80°C (арт.14530, 14541, 14536,  
14523, 14562, 14556, 14520, 14516),  
от -50°C до +130°C (14537, 14560, 14557, 14555,  
14527, 14548, 14534, 14550, 14552)

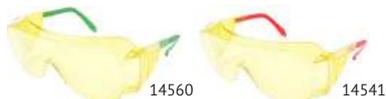


Модельный ряд очков серии **045 ВИЗИОН**

|                    |                              |                            |                            |                                |
|--------------------|------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>            |                            |                            |                                |
| Артикул:           | 14537                        | 145537                     | 14530                      | 14511<br>14540                 |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>          | <b>АЛМАЗ</b>               | <b>super</b>               | <b>Абсолют</b><br>без покрытия |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K N | 2С-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K | 2С-1,2 <sup>0</sup> 1 FT N | 2С-1,2 <sup>0</sup> 1 FT       |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный            |                            |                            |                                |



|                    |                             |                           |  |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------|--|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>           |                           |  |
| Артикул:           | 14560                       | 14541                     |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>         | <b>super</b>              |  |
| Защитные свойства: | 2-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K N | 2-1,2 <sup>0</sup> 1 FT N |  |
| Светофильтр:       | 2-1,2 светло-желтый         |                           |  |



|                    |                             |                           |                           |                         |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>           |                           |                           |                         |
| Артикул:           | 14557                       | 145557                    | 14536                     | 14513                   |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>         | <b>АЛМАЗ</b>              | <b>super</b>              | <b>Абсолют</b>          |
| Защитные свойства: | 2-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K N | 2-1,2 <sup>0</sup> 1 FT K | 2-1,2 <sup>0</sup> 1 FT N | 2-1,2 <sup>0</sup> 1 FT |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный              |                           |                           |                         |



|                    |                             |                           |                         |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>           |                           |                         |
| Артикул:           | 14555                       | 14523                     | 14524                   |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>         | <b>super</b>              | <b>Абсолют</b>          |
| Защитные свойства: | 5-2,5 <sup>0</sup> 1 FT K N | 5-2,5 <sup>0</sup> 1 FT N | 5-2,5 <sup>0</sup> 1 FT |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый                 |                           |                         |



|                    |                             |                           |                           |                         |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>           |                           |                           |                         |
| Артикул:           | 14527                       | 145527                    | 14562                     | 14525                   |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>         | <b>АЛМАЗ</b>              | <b>super</b>              | <b>Абсолют</b>          |
| Защитные свойства: | 5-3,1 <sup>0</sup> 1 FT K N | 5-3,1 <sup>0</sup> 1 FT K | 5-3,1 <sup>0</sup> 1 FT N | 5-3,1 <sup>0</sup> 1 FT |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый                 |                           |                           |                         |



|                    |                             |                           |
|--------------------|-----------------------------|---------------------------|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>           |                           |
| Артикул:           | 14550                       | 14520                     |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>         | <b>super</b>              |
| Защитные свойства: | 2-1,4 <sup>0</sup> 1 FT K N | 2-1,4 <sup>0</sup> 1 FT N |
| Светофильтр:       | 2-1,4 светло-оранжевый      |                           |



|                    |                           |                         |                       |
|--------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>         |                         |                       |
| Артикул:           | 14552                     | 14516                   | 14512                 |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>       | <b>super</b>            | <b>Абсолют</b>        |
| Защитные свойства: | 2-2 <sup>0</sup> 1 FT K N | 2-2 <sup>0</sup> 1 FT N | 2-2 <sup>0</sup> 1 FT |
| Светофильтр:       | 2-2 оранжевый             |                         |                       |



|                    |                         |                       |
|--------------------|-------------------------|-----------------------|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>       |                       |
| Артикул:           | 14534                   | 14556                 |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>     | <b>super</b>          |
| Защитные свойства: | 5 <sup>0</sup> 1 FT K N | 5 <sup>0</sup> 1 FT N |
| Светофильтр:       | 5 зеленый               |                       |



|                    |                           |  |
|--------------------|---------------------------|--|
| Наименование:      | <b>045 ВИЗИОН</b>         |  |
| Артикул:           | 145501                    |  |
| Покрытие стекла:   | <b>АЛМАЗ</b>              |  |
| Защитные свойства: | 5-2,5 <sup>0</sup> 1 FT N |  |
| Светофильтр:       | 5-2,5 коричневый          |  |



## Очки защитные открытые серии ARCTIC north



МЯГКИЕ ВСТАВКИ  
НА ЗАУШНИКЕ

ОЧКИ 2 В 1

Двойная декларация на очки подтверждает:  
очки с заушниками - очки защитные открытые  
очки с наголовной лентой - очки защитные закрытые



Сочетают в себе преимущества открытых и закрытых очков. Надежно защищают глаза от высокоскоростных частиц, абразива, УФ-излучения, химических веществ, растворов кислот и щелочей. Имеют мягкую регулируемую наголовную ленту и вставку для корректирующих линз.

### Особенности модели:

- оптический класс 1;
- обеспечивает высокую оптическую прозрачность и четкое изображение;
- дополнительное плотное прилегание за счет наголовной ленты – для надежной защиты от пыли, минимизации давления и плотной фиксации;
- эффективная система вентиляции благодаря мягкому съемному обтюратору из вспененного материала;
- комфортная посадка для любой формы лица за счет мягких регулируемых деталей (носопор, вставки на заушниках).

### Материал защитного стекла:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие защитного стекла:

- **super N**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитываемая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
 Масса – не более 34 г.  
 Масса с обтюратором и лентой - не более 52 г.  
 Температурный режим: от -50°C до +80°C



## Модельный ряд очков серии **ARCTIC north**

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Наименование:      | ARCTIC north      |
| Артикул:           | 18630             |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>      |
| Защитные свойства: | 2C-1,2,1 FT N     |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный |



|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Наименование:      | ARCTIC north   |
| Артикул:           | 18636          |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>   |
| Защитные свойства: | 2-1,2,1 FT N   |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный |



|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Наименование:      | ARCTIC north |
| Артикул:           | 18629        |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b> |
| Защитные свойства: | 5-3,1,1 FT N |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый  |



### В комплект очков ARCTIC north входят:

- очки с заушниками в сборе
- наголовная лента в полиэтиленовой упаковке
- обтюратор (мягкий, съёмный)



### Дополнительная комплектация: Вставка для корректирующих линз



арт.00889 Вставка для корректирующих линз (без линз)

арт.00889/1 Вставка для корректирующих линз с рефракцией от  $\pm 0,00$  до  $\pm 3,00$  дптр.



## Очки защитные открытые серии O80 Зебра

**НОВИНКА**

- Универсальная оправа очков подходит любому типу лица;
- Плотно прилегают и полностью защищают область вокруг глаз;
- Естественный угол обзора и высочайшее оптическое качество гарантирует отсутствие искажений;
- Высокая защита от механических воздействий и неионизирующих излучений.

### Материал защитного стекла:

■ **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, оптического излучения.

- **Покрытие:**  
**Strong Glass K N**

### оправа O3



анатомический носопор



съёмные боковые щитки



двухкомпонентные зашпники



нескользящие зашпники из 2 материалов: внутри мягкий ТЭП (матовый), снаружи - поликарбонат (глянец)

### Цвет оправы\*:



### оправа O4



анатомический носопор



несъёмные боковые щитки



литой зашпник из поликарбоната



возможность крепления шнурка, наголовной ленты Тех

### Цвет оправы\*:



В очках со светофильтром 5-3,1 оправа непрозрачная

\*Возможно изготовление очков в цветовой гамме на ваш выбор (при заказе от 5000 шт.)

Оптический класс 1  
Масса – не более 32 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



Модельный ряд очков серии **080 Зебра**

**080 Зебра в оправе 03**

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Артикул:         | 18037-03            |
| Покрывте стекла: | <b>Strong Glass</b> |
| Маркировка:      | 2C-1,2 1 FT K N     |
| Светофильтр:     | 2-1,2 бесцветный    |



|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Артикул:         | 18070-03        |
| Покрывте стекла: | поляризационный |
| Маркировка:      | 5-3,1 1 FT      |
| Светофильтр:     | 5-3,1 серый     |



|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Артикул:         | 18027-03            |
| Покрывте стекла: | <b>Strong Glass</b> |
| Маркировка:      | 5-3,1 1 FT K N      |
| Светофильтр:     | 5-3,1 серый         |



|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Артикул:         | 18074-03                |
| Покрывте стекла: | поляризационный         |
| Маркировка:      | 5-3,1 1 FT              |
| Светофильтр:     | 5-3,1 зеркально-голубой |



|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Артикул:         | 18057-03            |
| Покрывте стекла: | <b>Strong Glass</b> |
| Маркировка:      | 2-1,2 1 FT K N      |
| Светофильтр:     | 2-1,2 янтарный      |



**080 Зебра в оправе 04**

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Артикул:         | 18037-04            |
| Покрывте стекла: | <b>Strong Glass</b> |
| Маркировка:      | 2C-1,2 1 FT K N     |
| Светофильтр:     | 2-1,2 бесцветный    |



|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Артикул:         | 18027-04            |
| Покрывте стекла: | <b>Strong Glass</b> |
| Маркировка:      | 5-3,1 1 FT K N      |
| Светофильтр:     | 5-3,1 серый         |



|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Артикул:         | 18057-04            |
| Покрывте стекла: | <b>Strong Glass</b> |
| Маркировка:      | 2-1,2 1 FT K N      |
| Светофильтр:     | 2-1,2 янтарный      |



## Очки защитные открытые O25 HAMMER UNIVERSAL



МЯГКИЙ  
НОСОУПОР



МЯГКИЕ  
ЗАУШНИКИ



ЛЕГКИЕ

КОМФОРТНАЯ ЗАЩИТА

12530



- Легкие современные универсальные очки с увеличенным обзором, плотно прилегающие к лицу;
- Мягкий носопор для комфортной работы;
- Мягкие заушники из ТЭП снижают нагрузку на височную кость при длительном ношении очков, предотвращают соскальзывание очков.

### Материал защитного стекла:

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие защитного стекла:

- **super**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия

|                    |                      |
|--------------------|----------------------|
| Наименование:      | O25 HAMMER UNIVERSAL |
| Артикул:           | 12530                |
| Покрытие:          | <b>super</b>         |
| Защитные свойства: | 2-1,2/0,1 FT         |
| Светофильтр:       | 2-1,2 бесцветный     |



Оптический класс 1  
Масса – не более 26 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



## Очки защитные открытые O8 HAMMER СТАЛЬ



ЛЕГКИЕ



10806

- Очки с экраном из стальной сетки (размер ячейки 0,7 x 0,7 мм) покрыты черной нитроэмалью, защищающей металл от коррозии и обладающей высоким теплоотражающим эффектом;
- Размер ячейки оптимально подобран для сохранения оптических свойств, не искажает окружающую действительность;
- Лёгкая и прочная конструкция, обеспечивающая высокий комфорт использования;
- Предназначены для защиты глаз от высокоскоростных частиц (низкоэнергетический удар V=45 м/с) в

производственных помещениях и на открытых площадках.

Разработаны специально для рабочих условий с повышенной влажностью, где обычные очки запотевают, при работах в различных погодных условиях, сильном загрязнении, для рабочих мест, где высокий абразивный износ поликарбонатного стекла.

### Применение:

ручная и механическая обработка камней, руды, металла, угля, древесины, пластмасс, подрезка кустов, кошение травы, вырубка деревьев.

Наименование: O8 HAMMER СТАЛЬ

Артикул: 10806

Защитные свойства: FT



**РОСОМЗ**<sup>®</sup> рекомендует:  
Футляр защитный арт. 00821  
Продлите срок службы очков!

НЕТ АНАЛОГОВ!



возможность крепления фирменного шнура арт. 00809



Масса - не более 25 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C

**EAC**

## Очки защитные открытые серии O2 SPECTRUM



РЕГУЛИРОВКА  
ДЛИНЫ ЗАУШНИКА



съемные боковые  
щитки

## Очки защитные открытые серии O34 PROGRESS



несъемные боковые  
щитки

Очки универсального дизайна отличаются плотным прилеганием к лицу, удобным использованием в течение всего рабочего дня:

- защита глаз от одиночного удара – повышенная прочность защитного стекла, защита от удара с энергией не более 0,6 Дж со скоростью 5,1 м/с.

### Материал защитных стекол:

- упрочненное минеральное стекло из неорганического материала - бесцветного или окрашенного минерального стекла, отличающегося хорошими оптическими свойствами и, что особенно важно, очень высокой поверхностной твердостью, поэтому защитное стекло имеет отличную стойкость почти к любому абразивному воздействию, агрессивным веществам, искрам и брызгам расплавленного металла при экстремальных температурах. Упрочненные защитные стекла имеют повышенную механическую прочность и способны выдерживать удар при энергии не более 0,6 Дж.

- **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие защитного стекла:

- **АЛМАЗ К**

#### Особенности модели:

- регулируемый по длине заушник для индивидуального комфортного ношения (в очках O2 SPECTRUM);
- съемные боковые щитки;
- широкий спектр стекол-светофильтров;
- модель с минеральными защитными стеклами.

#### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие

работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

#### Применение:

высокие эксплуатационные свойства очков позволяют комфортно чувствовать себя в течение рабочего дня, обеспечивая отличную видимость и надежную защиту глаз в медицине, металлургической, машиностроительной, нефте- и газодобывающей, нефте- и газоперерабатывающей промышленности, строительной и других отраслях.



Оптический класс 1  
Масса - не более 47 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



Модельный ряд очков серии **O2 SPECTRUM, O34 PROGRESS**

| Наименование:      | O2 SPECTRUM   |                    | O34 PROGRESS  |                    |
|--------------------|---------------|--------------------|---------------|--------------------|
| Артикул:           | 102537        | 10210              | 134537        | 13410              |
| Материал стекла:   | АЛМАЗ         | минеральное стекло | АЛМАЗ         | минеральное стекло |
| Защитные свойства: | 2С-1,2А1 FT К | А1 S К             | 2С-1,2А1 FT К | А1 S К             |
| Светофильтр:       | бесцветный    |                    |               |                    |



| Наименование:      | O2 SPECTRUM        | O34 PROGRESS |
|--------------------|--------------------|--------------|
| Артикул:           | 10231              | 13431        |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |              |
| Защитные свойства: | 5А1 К              |              |
| Светофильтр:       | 5 зеленый          |              |



| Наименование:      | O2 SPECTRUM        | O34 PROGRESS |
|--------------------|--------------------|--------------|
| Артикул:           | 10221              | 13421        |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |              |
| Защитные свойства: | 2,5А1 К            |              |
| Светофильтр:       | 2,5 серый          |              |



| Наименование:      | O2 SPECTRUM        | O34 PROGRESS |
|--------------------|--------------------|--------------|
| Артикул:           | 10232              | 13432        |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |              |
| Защитные свойства: | 6А1 К              |              |
| Светофильтр:       | 6 зеленый          |              |



| Наименование:      | O2 SPECTRUM        | O34 PROGRESS |
|--------------------|--------------------|--------------|
| Артикул:           | 10222              | 13422        |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |              |
| Защитные свойства: | 3А1 К              |              |
| Светофильтр:       | 3 зеленый          |              |



| Наименование:      | O2 SPECTRUM        | O34 PROGRESS |
|--------------------|--------------------|--------------|
| Артикул:           | 10233              | 13433        |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |              |
| Защитные свойства: | 7А1 К              |              |
| Светофильтр:       | 7 зеленый          |              |



## Очки защитные открытые серии O18 Айрек



мягкий обтюратор сверху обеспечивает плотное прилегание очков и повышенную защиту от проникновения частиц; гарантирует комфорт при работе в минусовую температуру



МЯГКИЙ НОСУПОР ДВУХКОМПОНЕНТНЫЙ ЗАУШНИК ЛЕГКИЕ



- Увеличенная защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов;
- Двухкомпонентный заушник специально разработан для использования с противошумными наушниками РОСОМЗ®. Конструкция позволяет минимизировать потерю эффективности шумоподавления, обеспечивая при этом комфортную и надежную посадку;

- Мягкий носоупор снижает давление на переносицу, уменьшает усталость при длительном ношении очков, исключает соскальзывание очков при интенсивных физических нагрузках и повышенной активности;
- Прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц.

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | O18 Айрек           |
| Артикул:           | 11830               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT К N     |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный   |

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Наименование:      | O18 Айрек               |
| Артикул:           | 11818                   |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>     |
| Защитные свойства: | 5-1,4 1 FT К N          |
| Светофильтр:       | 5-1,4 светло-коричневый |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | O18 Айрек           |
| Артикул:           | 11823               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый         |

### Материал защитных стекол:

- PC-защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие:

- Strong Glass К N



Оптический класс 1  
Масса - не более 31 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



## Очки защитные открытые серии O46 ВИЗОР



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ С ОЧКАМИ С КОРРИГИРУЮЩИМ ЭФФЕКТОМ



- Универсальные очки с панорамным защитным стеклом;
- Увеличенная защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов;

### Материал защитных стекол:

- PC-защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие:

- Strong Glass К N

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | O18 Айрек           |
| Артикул:           | 14630               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT К N     |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный   |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | O18 Айрек           |
| Артикул:           | 14636               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный      |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | O18 Айрек           |
| Артикул:           | 14623               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый         |



Оптический класс 1  
Масса - не более 29 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



## Очки защитные открытые серии O57 КРАФТЕР®

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O57 КРАФТЕР®</b> |
| Артикул:           | 15730               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT К N     |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный   |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O57 КРАФТЕР®</b> |
| Артикул:           | 15741               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный      |

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Наименование:      | <b>O57 КРАФТЕР®</b>     |
| Артикул:           | 15718                   |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>     |
| Защитные свойства: | 5-1,4 1 FT К N          |
| Светофильтр:       | 5-1,4 светло-коричневый |

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | <b>O57 КРАФТЕР®</b> |
| Артикул:           | 15725               |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT К N      |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый         |



гибкие двухкомпонентные заушники, мягкие нескользящие вставки из ТЭП исключают прикосновение твердой части заушника, переохлаждение

- Сочетание увеличенной защиты, увеличенного обзора и комфорта даже при повышенной запыленности, пониженной температуры. Защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов. Увеличенная защита сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения, метеофакторов;
- Регулируемый двухкомпонентный заушник специально разработан для использования с противозвучными наушниками РОСОМЗ®. Конструкция позволяет минимизировать потерю эффективности шумоподавления, обеспечивая при этом комфортную и надежную посадку;
- Мягкий носопуп снижает давление на переносицу, уменьшает усталость при длительном ношении очков, исключает соскальзывание очков при интенсивных физических нагрузках и повышенной активности;
- Прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц.

### Материал защитных стекол:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие:

- **Strong Glass к N**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы, наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз. Защитные очки выбираются в зависимости от вида работ с учетом рисков и опасностей на конкретном рабочем месте, учитывая несколько параметров: защитные свойства, светофильтр (степень затемнения), модель очков, свойства оптического покрытия.



Оптический класс 1  
Масса – не более 40 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



**Очки защитные открытые O15 HAMMER ACTIVE plus встраиваемые в каски защитные**

**ИДЕАЛЬНОЕ  
РЕШЕНИЕ**

Очки с креплением под каску предназначены для защиты глаз спереди и с боков от воздействия твердых частиц, УФ-излучения в производственных помещениях и на открытых площадках. Очки легко регулируются, убираются в пространство между каской и оголовьем, имеют пазы для крепления эластичной ленты. Легкое ударопрочное панорамное защитное стекло из оптически прозрачного поликарбоната.

**РЕКОМЕНДУЮТСЯ:** для совместного применения с защитными касками РОСОМЗ®.



- масса не более 30 г
- увеличенная боковая защита
- плотное прилегание
- возможно ношение с эластичной наголовной лентой
- материал стекла PC с покрытиями:  
**Strong Glass K N**  
**АЛМАЗ K**  
**super N**



**Схема сборки очков O15 HAMMER ACTIVE plus**

- 1** Снимите эластичную наголовную ленту
- 2** Тог - отверстие в оснастке каски для фиксации заушника на каске
- 3** Соедините заушину очков O15 HAMMER ACTIVE plus с помощью встраиваемого фиксирующего устройства Тог plus с устройством Skat для фиксации заушника на каске
- 4** Встраиваемое фиксирующее устройство Skat plus



эластичная наголовная лента – для работ в замкнутом пространстве, предназначена для надежной фиксации очков



Оптический класс 1  
Температурный режим:  
от -5°C до +80°C покрытие АЛМАЗ;  
от -30°C до +80°C покрытие super;  
от -50°C до +100°C покрытие Strong Glass



Модельный ряд очков серии **O15 HAMMER ACTIVE plus**

|                    |                               |                         |
|--------------------|-------------------------------|-------------------------|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE plus</b> |                         |
| Артикул:           | 11530/1                       | 115537/1,<br>115537-5/1 |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>                  | <b>АЛМАЗ</b>            |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT N                 | 2С-1,2 1 FT K           |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный             |                         |



|                    |                               |  |
|--------------------|-------------------------------|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE plus</b> |  |
| Артикул:           | 11537/1                       |  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b>           |  |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT KN                |  |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный             |  |



|                    |                               |  |
|--------------------|-------------------------------|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE plus</b> |  |
| Артикул:           | 11517/1                       |  |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>                  |  |
| Защитные свойства: | 2-1,7 1 FT                    |  |
| Светофильтр:       | 2-1,7 дымчатый                |  |



|                    |  |  |
|--------------------|--|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE CONTRAST plus</b> |  |
| Артикул:           | 11536/1                                |  |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>                           |  |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT N                           |  |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный                         |  |



|                    |                               |  |
|--------------------|-------------------------------|--|
| Наименование:      | <b>O15 HAMMER ACTIVE plus</b> |  |
| Артикул:           | 11562/1                       |  |
| Покрытие стекла:   | <b>super</b>                  |  |
| Защитные свойства: | 5-3,1 1 FT N                  |  |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый                   |  |



**Очки-экран BIOT®**

 17840  
 17840/1  
 17840/3  
 17840/5

**КОМФОРТНАЯ ЗАЩИТА**


Предназначены для индивидуальной защиты лица, глаз, органов дыхания от прямого попадания биологических жидкостей, инородных частиц, мелкодисперсной пыли и аэрозолей.

Очки-экран BIOT®:

- элегантный и простой дизайн;
- масса защитного экрана в сборе с оправой не более 27 грамм;
- увеличенный панорамный обзор;
- подходят к любому типу лица;
- мягкий носопор;
- экран легко заменяется;
- фиксируются на голове при помощи заушников и носовых упоров (как оправа очков);
- в комплекте:
  - арт. 17840 - 1 оправа, 10 сменных экранов
  - арт. 17840/1 - 1 оправа, 1 сменный экран
  - арт. 17840/3 - 1 оправа, 3 сменных экрана
  - арт. 17840/5 - 1 оправа, 5 сменных экранов

**Защитные свойства:**

**1** Идентификация производителя РОСОМЗ®

**Рекомендуются**

медперсоналу лечебных учреждений, стоматологам, косметологам, beauty специалистам, мастерам ногтевого сервиса, химикам - лаборантам



Масса - не более 27 г.  
 Температурный режим: от -5°C до +55°C

## Защитные очки-экран **075 ВИЗИОН** встраиваемые в каски защитные

Защитные очки-экран с креплением под каску предназначены для защиты глаз от воздействия твердых частиц, абразива, УФ-излучения, растворов химических кислот и щелочей, капель жидкостей. Для совместного применения с защитными касками РОСОМЗ® для комплексной защиты головы и глаз.

- убираются в пространство между каской и оголовьем;
- повышенная защита;
- сменные;
- материал стекла PC или CA.



|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Наименование:      | 075 ВИЗИОН       |
| Артикул:           | 17530            |
| Материал стекла:   | PC               |
| Покрытие стекла:   | без покрытия     |
| Защитные свойства: | 2-1,2 1 FT       |
| Светофильтр:       | 2-1,2 бесцветный |



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Наименование:      | 075 ВИЗИОН        |
| Артикул:           | 17507             |
| Материал стекла:   | CA                |
| Покрытие стекла:   | без покрытия      |
| Защитные свойства: | 2C-1,2 1 FT N     |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный |



|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | 075 ВИЗИОН          |
| Артикул:           | 17597               |
| Материал стекла:   | PC                  |
| Покрытие стекла:   | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства: | 2C-1,2 1 FT K N     |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный   |



|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Наименование:      | 075 ВИЗИОН   |
| Артикул:           | 17528        |
| Материал стекла:   | CA           |
| Покрытие стекла:   | без покрытия |
| Защитные свойства: | 3 1 FT       |
| Светофильтр:       | 3 зеленый    |



|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Наименование:      | 075 ВИЗИОН   |
| Артикул:           | 17538        |
| Материал стекла:   | CA           |
| Покрытие стекла:   | без покрытия |
| Защитные свойства: | 5 1 FT       |
| Светофильтр:       | 5 зеленый    |



**EAC** Оптический класс 1  
Масса - не более 45 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C

## Защитные очки-экран ОК5 ВИЗИОН

Защитные очки-экран со светофильтрами крепятся на щитки защитные лицевые НБТ и КБТ Сфера ВИЗИОН с наружной стороны, при необходимости могут откидываться.

### Применение:

металлургическая отрасль, машиностроение (термисты), вспомогательные рабочие (газосварка, газорезка)



Оптический класс 1



|                    |            |
|--------------------|------------|
| Наименование:      | ОК5 ВИЗИОН |
| Артикул:           | 00051      |
| Материал стекла:   | РС         |
| Защитные свойства: | 4-5☉1      |



|                    |            |
|--------------------|------------|
| Наименование:      | ОК5 ВИЗИОН |
| Артикул:           | 00099      |
| Материал стекла:   | РС         |
| Защитные свойства: | 5☉1        |

- очки - экран из ударопрочного и термостойкого поликарбоната с отражающим покрытием из золота
- защита от слепящей яркости расплавленного металла

РОСОМЗ® рекомендует бережный уход за экраном, уникальное покрытие не следует тереть.

### Рекомендуются:

для особо тяжелых условий труда при повышенных температурах в черной и цветной металлургии, машиностроении, топливно-энергетическом комплексе при ковке, горячей штамповке, закалке и прокате металлов в различных отраслях, защита от ИК-излучения.



- очки - экран со светофильтром 5 из непотеваящего ударопрочного поликарбоната с покрытием от истирания и царапин

### Рекомендуются:

для защиты от слепящей яркости видимого света, УФ- и ИК-излучений при газовой сварке, резке малой мощности и для вспомогательных работ при электросварке.



**Очки защитные козырьковые ОК1 и ОК3**

НЕТ АНАЛОГОВ!

МЕТАЛЛУРГИЯ

**ОК3**

10351 (4-6)  
10353 (4-7)  
10354 (4-8)

Крепятся на щиток снаружи  
прямой кронштейн



Козырьковые  
очки ОК 3  
с прямым  
кронштейном  
всегда  
поставляются  
в комплекте  
со щитками  
защитными  
лицевыми серии  
НБТ, КБТ, КС



**ОК3**

10351 (4-6)  
10353 (4-7)  
10354 (4-8)

Крепятся на козырек каски  
Г-образный кронштейн



**ОК1**

10151 (4-6)  
10153 (4-7)

Крепятся на козырек каски  
Г-образный кронштейн



10351

Наименование: ОК3  
Артикул: 10351  
Защитные свойства: 4-6  $\odot$  1 К  
Светофильтр: 4-6



10151

Наименование: ОК1  
Артикул: 10151  
Защитные свойства: 4-6  $\odot$  1 К  
Светофильтр: 4-6



10353

Наименование: ОК3  
Артикул: 10353  
Защитные свойства: 4-7  $\odot$  1 К  
Светофильтр: 4-7



10153

Наименование: ОК1  
Артикул: 10153  
Защитные свойства: 4-7  $\odot$  1 К  
Светофильтр: 4-7



10354

Наименование: ОК3  
Артикул: 10354  
Защитные свойства: 4-8  $\odot$  1 К  
Светофильтр: 4-8

Очки козырьковые ОК 1 и ОК 3 РОСОМЗ® испытаны и гарантируют безопасность в комплекте с касками, щитками и подшлемниками производства РОСОМЗ®

**Особенности моделей:**

- минеральные защитные стекла-светофильтры;
- жесткий металлический стеклодержатель.

**Рекомендуются:**

- светофильтр 4-6 для работ у сталеплавильных, доменных и др. металлургических печей при температуре от 1450°C до 1580°C;
- светофильтр 4-7 для работ у сталеплавильных, доменных и др. металлургических печей при температуре от 1580°C до 1730°C;
- светофильтр 4-8 для работ у сталеплавильных, доменных и др. металлургических печей при температуре от 1730°C до 1900°C.





ОЧКИ ЗАЩИТНЫЕ  
С КОРРИГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ



05 ТОЧНОСТЬ ОР



05 ТОЧНОСТЬ 8369



05 ТОЧНОСТЬ ОР



05 ТОЧНОСТЬ 03 UNICUM



05 ТОЧНОСТЬ 04 UNICUM



08 HAMMER ТОЧНОСТЬ



08 HAMMER ТОЧНОСТЬ ОР



07 Favori Driver



013 Favori Office

## Очки защитные от механических рисков

Очки защитные открытые **05 ТОЧНОСТЬ** и **08 HAMMER ТОЧНОСТЬ** в большинстве случаев являются универсальным средством защиты глаз от механического воздействия летящими частицами, осколками, каплями жидкости, пыли.

### ПРЕИМУЩЕСТВА

- ✓ Малый вес оправ (до 32 грамм) - ультралегкий вес для постоянного комфорта при длительном ношении, легкие настолько, что можно носить в течение всей рабочей смены не снимая
- ✓ Естественный угол обзора и высочайшее оптическое качество (первый оптический класс) гарантирует отсутствие искажений
- ✓ Высокая защита от механических воздействий и неионизирующих излучений

Оправы **08 Hammer Точность** с усиленной защитой сверху, снизу и с боков, в яркой цветовой гамме (корпоративный стиль), предназначены для работы фронтально, на расстоянии до 1,5 м.

Для постоянного использования рекомендуем оправы в прозрачном корпусе.

Оправы **05 Точность** изготавливаются с боковыми (в т.ч. съёмными щитками, которые обеспечивают защиту сверху и с боков).

Не ограничено периферийное зрение.

## Выбор защитного стекла

|   | Standart                         | Premium  | RX   |  |
|---|----------------------------------|--|--|--|
| <b>05 ТОЧНОСТЬ</b><br><b>08 HAMMER ТОЧНОСТЬ</b> | -<br>арт. 10819                  | арт. 10514<br>арт. 10814                           | арт. 10518<br>-  | -<br>арт. 10818  |
| Материал  | полимер                          |  | полимер + BLUE CUT   | полимер  |
| Покрытие  | SHMC                             |  |  |  |
| Диапазон рефракций                              | от -6,00 дптр.<br>до +6,00 дптр. | от -6,00 дптр.<br>до +6,00 дптр.<br>цилиндр до 2,0 | от ±6,00 до ±14,00 дптр.<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр от 2,00 дптр.<br>до 4,00 дптр.<br>бифокал, прогрессив | от -6,00 дптр. до +6,00 дптр.<br>цилиндр до 2,0<br>бифокал, прогрессив |

Любая модель оправ изготавливается в любом артикуле. Артикул меняется только от сложности рецепта, материала линз.

## Защитные покрытия линз

### Упрочняющее покрытие SHMC (SuperHardMultiCoated)

Упрочняющее, антибликовое просветляющее многослойное покрытие на основе кварца, наносится путем вакуумного напыления. Линзы с покрытием SHMC обеспечивают защиту от царапин, загрязнений, обладают антистатическими свойствами, просветляющее покрытие улучшает и повышает остроту зрения.



## 05 ТОЧНОСТЬ

Артикул: 10514

### 05 ТОЧНОСТЬ Premium

Диапазон изготовления

от -6,00 до +6,00 дптр., шаг 0,25  
возможность изготовления  
астигматических линз, цилиндр до  
2,00 дптр.

Материал линз

полимер

Покрытие

SHMC

Артикул: 10518

### 05 ТОЧНОСТЬ RX

Диапазон изготовления

от ±6,00 до ±14,00 дптр.  
возможность изготовления  
астигматических линз, цилиндр от  
2,00 дптр. до 4,00 дптр.  
бифокал, прогрессив

Материал линз

полимер + BLUE CUT

Покрытие

SHMC



Со всеми очками 05 ТОЧНОСТЬ  
в комплекте футляр полужесткий и салфетка



## 05 ТОЧНОСТЬ. Выбор оправ

**ТОЧНОСТЬ ОР:** ✓ Анатомический носопор ✓ Подходит для любых линз ✓ Облегченный вес ✓ Коррекция любой сложности

### ТОЧНОСТЬ ОР-04



| ТОЧНОСТЬ ОР-04  |         | <i>универсальная</i> |                   |
|-----------------|---------|----------------------|-------------------|
| Материал:       | пластик | Длина заушника:      | 131 мм            |
| Цвет оправы:    | черный  | Масса оправы:        | 23 грамма         |
| Размер линз:    | 54 мм   | Форма:               | прямоугольная     |
| Ширина мостика: | 16 мм   | Тренд:               | современный стиль |

### ТОЧНОСТЬ ОР-04 С1



| ТОЧНОСТЬ ОР-04  |                | <i>универсальная</i> |               |
|-----------------|----------------|----------------------|---------------|
| Материал:       | пластик        | Длина заушника:      | 131 мм        |
| Цвет оправы:    | серо-глянцевая | Масса оправы:        | 27 грамм      |
| Размер линз:    | 56 мм          | Форма:               | прямоугольная |
| Ширина мостика: | 16 мм          | Тренд:               | хит продаж    |

### ТОЧНОСТЬ ОР-21



нет возможности установки бифокальных, прогрессивных линз

| ТОЧНОСТЬ ОР-21  |         | <i>мужская</i>  |                                   |
|-----------------|---------|-----------------|-----------------------------------|
| Материал:       | пластик | Длина заушника: | 138 мм                            |
| Цвет оправы:    | серая   | Масса оправы:   | 21 грамм                          |
| Размер линз:    | 55 мм   | Форма:          | прямоугольная современ- ный стиль |
| Ширина мостика: | 16 мм   | Тренд:          | хит продаж                        |

### ТОЧНОСТЬ ОР-21 С2



нет возможности установки бифокальных, прогрессивных линз

| ТОЧНОСТЬ ОР-21  |                             | <i>универсальная</i> |                                     |
|-----------------|-----------------------------|----------------------|-------------------------------------|
| Материал:       | пластик                     | Длина заушника:      | 138 мм                              |
| Цвет оправы:    | С2 (про- зрачная глянцевая) | Масса оправы:        | 21 грамм                            |
| Размер линз:    | 55 мм                       | Форма:               | прямоуголь- ная современ- ный стиль |
| Ширина мостика: | 16 мм                       | Тренд:               | хит продаж                          |

### ТОЧНОСТЬ ОР-30



✓ Съемные боковые щитки с повышенной защитой по бокам

| ТОЧНОСТЬ ОР-30  |         | <i>универсальная</i> |            |
|-----------------|---------|----------------------|------------|
| Материал:       | пластик | Длина заушника:      | 135 мм     |
| Цвет оправы:    | черная  | Масса оправы:        | 29 грамм   |
| Размер линз:    | 53 мм   | Форма:               | овальная   |
| Ширина мостика: | 18 мм   | Тренд:               | хит продаж |

✓ Увеличенный периферийный обзор

### ТОЧНОСТЬ ОР-30/1



| ТОЧНОСТЬ ОР-30/1 |         | <i>универсальная</i> |            |
|------------------|---------|----------------------|------------|
| Материал:        | пластик | Длина заушника:      | 135 мм     |
| Цвет оправы:     | серая   | Масса оправы:        | 29 грамм   |
| Размер линз:     | 53 мм   | Форма:               | овальная   |
| Ширина мостика:  | 18 мм   | Тренд:               | хит продаж |

### ТОЧНОСТЬ ОР-30/2



| ТОЧНОСТЬ ОР-30/2 |        | <i>универсальная</i> |                 |
|------------------|--------|----------------------|-----------------|
| Материал:        | металл | Длина заушника:      | 138 мм          |
| Цвет оправы:     | серая  | Масса оправы:        | 28 грамм        |
| Размер линз:     | 52 мм  | Форма:               | прямоуголь- ная |
| Ширина мостика:  | 19 мм  | Тренд:               | хит продаж      |

### ТОЧНОСТЬ ОР-34



| ТОЧНОСТЬ ОР-34  |         | <i>универсальная</i> |                 |
|-----------------|---------|----------------------|-----------------|
| Материал:       | пластик | Длина заушника:      | 130 мм          |
| Цвет оправы:    | зеленая | Масса оправы:        | 28 грамм        |
| Размер линз:    | 52 мм   | Форма:               | прямоуголь- ная |
| Ширина мостика: | 20 мм   | Тренд:               | хит продаж      |

Возможность изготовления: арт. 10514, 10518

- ✓ Мягкий силиконовый носопупр, регулируемой анатомической формы

**ТОЧНОСТЬ 8369**



| ТОЧНОСТЬ 8369   |        | <i>универсальная</i> |            |
|-----------------|--------|----------------------|------------|
| Материал:       | металл | Длина заушника:      | 145 мм     |
| Цвет оправы:    | серый  | Масса оправы:        | 23 грамма  |
| Размер линз:    | 52 мм  | Форма:               | овальная   |
| Ширина мостика: | 19 мм  | Тренд:               | хит продаж |

- ✓ Боковые щитки из прозрачного поликарбоната обеспечивают защиту от летящих частиц по бокам и сверху

**ТОЧНОСТЬ ММК-5**



| ТОЧНОСТЬ ММК-5  |        | <i>универсальная</i> |            |
|-----------------|--------|----------------------|------------|
| Материал:       | металл | Длина заушника:      | 145 мм     |
| Цвет оправы:    | черный | Масса оправы:        | 28 грамм   |
| Размер линз:    | 54 мм  | Форма:               | овальная   |
| Ширина мостика: | 20 мм  | Тренд:               | хит продаж |

- ✓ Самая популярная модель за счет возможности анатомической регулировки для любого типа лица

**ТОЧНОСТЬ 8370**



| ТОЧНОСТЬ 8370   |             | <i>универсальная</i> |            |
|-----------------|-------------|----------------------|------------|
| Материал:       | металл      | Длина заушника:      | 145 мм     |
| Цвет оправы:    | серебристый | Масса оправы:        | 40 грамм   |
| Размер линз:    | 55 мм       | Форма:               | овальная   |
| Ширина мостика: | 13 мм       | Тренд:               | хит продаж |

**ТОЧНОСТЬ 8371**



| ТОЧНОСТЬ 8371   |        | <i>универсальная</i> |            |
|-----------------|--------|----------------------|------------|
| Материал:       | металл | Длина заушника:      | 145 мм     |
| Цвет оправы:    | черный | Масса оправы:        | 37 грамм   |
| Размер линз:    | 55 мм  | Форма:               | овальная   |
| Ширина мостика: | 13 мм  | Тренд:               | хит продаж |

**ТОЧНОСТЬ 8372**



| ТОЧНОСТЬ 8372   |             | <i>универсальная</i> |            |
|-----------------|-------------|----------------------|------------|
| Материал:       | металл      | Длина заушника:      | 145 мм     |
| Цвет оправы:    | серебристый | Масса оправы:        | 36 грамм   |
| Размер линз:    | 55 мм       | Форма:               | овальная   |
| Ширина мостика: | 13 мм       | Тренд:               | хит продаж |

**ТОЧНОСТЬ 8373**



| ТОЧНОСТЬ 8373   |        | <i>универсальная</i> |            |
|-----------------|--------|----------------------|------------|
| Материал:       | металл | Длина заушника:      | 145 мм     |
| Цвет оправы:    | черный | Масса оправы:        | 38 грамм   |
| Размер линз:    | 55 мм  | Форма:               | овальная   |
| Ширина мостика: | 13 мм  | Тренд:               | хит продаж |

Возможность изготовления: арт. 10514, 10518

**05 ТОЧНОСТЬ 03 UNICUM**

**функционал 2 в 1:**

*работа за компьютером и на промышленной площадке*

**НОВИНКА**



анатомический  
носоупор



съемные  
боковые щитки



двухком-  
понентный  
заушник



Нескользящие заушники  
из 2 материалов:  
внутри мягкий ТЭП  
(матовый),  
снаружи - поликарбонат  
(глянец)

**Цвета оправы\*:**



синий



серый



прозрачный



черный

| <b>ТОЧНОСТЬ 03 UNICUM</b> |         | <i>универсальная</i>   |               |
|---------------------------|---------|------------------------|---------------|
| <b>Материал:</b>          | пластик | <b>Длина заушника:</b> | 137 мм        |
| <b>Цвет оправы:</b>       | черный  | <b>Масса оправы:</b>   | 30 грамм      |
| <b>Размер линз:</b>       | 54 мм   | <b>Форма:</b>          | прямоугольная |
| <b>Ширина мостика:</b>    | 18 мм   | <b>Тренд:</b>          | хит продаж    |

Возможность изготовления: арт. **10514, 10518**

**05 ТОЧНОСТЬ 04 UNICUM**

*для работ на промышленной площадке*



анатомический  
носоупор



несъемные  
боковые  
щитки



литой заушник  
из поликарбоната



возможность  
крепления шнурка,  
наголовной  
ленты Tex

**Цвета оправы\*:**



синий



прозрачный



черный



красный

| <b>ТОЧНОСТЬ 04 UNICUM</b> |         | <i>универсальная</i>   |               |
|---------------------------|---------|------------------------|---------------|
| <b>Материал:</b>          | пластик | <b>Длина заушника:</b> | 137 мм        |
| <b>Цвет оправы:</b>       | красный | <b>Масса оправы:</b>   | 28 грамм      |
| <b>Размер линз:</b>       | 54 мм   | <b>Форма:</b>          | прямоугольная |
| <b>Ширина мостика:</b>    | 18 мм   | <b>Тренд:</b>          | хит продаж    |

Возможность изготовления: арт. **10514, 10518**

\*Возможно изготовление очков в цветовой гамме на ваш выбор (при заказе от 5000 шт)

## 08 Hammer ТОЧНОСТЬ

Артикул: 10819

### 08 Hammer ТОЧНОСТЬ Standart

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Диапазон изготовления | от -6,00 до +6,00 дптр., шаг 0,25<br>нет возможности изготовления астигматических линз |
| Материал линз         | полимер  |
| Покрытие              | SHMC   |

Артикул: 10818

### 08 Hammer ТОЧНОСТЬ RX

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Диапазон изготовления | от -6,00 до +6,00 дптр., шаг 0,25<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр до 2,00 дптр., бифокал, прогрессив |
| Материал линз         | полимер  |
| Покрытие              | SHMC   |

Артикул: 10814

### 08 Hammer ТОЧНОСТЬ Premium

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Диапазон изготовления | от -6,00 до +6,00 дптр., шаг 0,25<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр до 2,00 дптр. |
| Материал линз         | полимер   |
| Покрытие              | SHMC  |

Со всеми очками 08 HAMMERTOЧНОСТЬ в комплекте пластиковый футляр и салфетка



## 08 Hammer ТОЧНОСТЬ. Выбор оправ

- ✓ Прилегающая современная пластиковая оправа
- ✓ Усиленная защита сверху, снизу и боков от пыли и летящих частиц
- ✓ Плотное комфортное прилегание, угол обзора 120°
- ✓ Овальная форма линз небольшого размера

**Оправа № 2635** - корпус с усиленной защитой сверху, снизу и боков от пыли и летящих частиц

|               |                      |                            |
|---------------|----------------------|----------------------------|
|               | <b>Цвет корпуса:</b> | <b>Цвет заушника TREK:</b> |
| 2635 G/B TREK | ● Серый              | ☞ PC черный, ТЭП синий     |
| 2635 C/R TREK | ○ Прозрачный         | ☞ PC черный, ТЭП красный   |



| Hammer ТОЧНОСТЬ        |         | универсальная        |          |
|------------------------|---------|----------------------|----------|
| <b>Материал:</b>       | пластик | <b>Масса оправы:</b> | 17 грамм |
| <b>Размер линз:</b>    | 53 мм   | <b>Форма:</b>        | овальная |
| <b>Ширина мостика:</b> | 18 мм   | <b>Тренд:</b>        | классика |
| <b>Длина заушника:</b> | 130 мм  |                      |          |

- ✓ Удобный носопор анатомической формы
- ✓ Возможность нанесения логотипа компании на широкий заушник методом тампопечати до 4-х цветов в логотипе
- ✓ Возможность работать в цехах с повышенной температурой и/или запыленностью

**Оправа № 0681** - уменьшенный корпус с верхними и нижними вентиляционными отверстиями, возможность изготовления с межцентровым расстоянием от 58 и выше

|               |                      |                            |
|---------------|----------------------|----------------------------|
|               | <b>Цвет корпуса:</b> | <b>Цвет заушника TREK:</b> |
| 0681 G/B TREK | ● Серый              | ☞ PC черный, ТЭП синий     |
| 0681 C/R TREK | ○ Прозрачный         | ☞ PC черный, ТЭП красный   |
| 0681 B/R TREK | ● Прозрачный         | ☞ PC черный, ТЭП красный   |



| Hammer ТОЧНОСТЬ        |         | универсальная        |          |
|------------------------|---------|----------------------|----------|
| <b>Материал:</b>       | пластик | <b>Масса оправы:</b> | 16 грамм |
| <b>Размер линз:</b>    | 51 мм   | <b>Форма:</b>        | овальная |
| <b>Ширина мостика:</b> | 17 мм   | <b>Тренд:</b>        | классика |
| <b>Длина заушника:</b> | 130 мм  |                      |          |

### Hammer ТОЧНОСТЬ OP 04/1



- ✓ Подходит для любого типа линз
- ✓ Анатомический носопор
- ✓ Увеличенные боковые щитки из прозрачного поликарбоната защищают от летящих частиц

| Hammer ТОЧНОСТЬ OP 04/1 |         | универсальная          |                   |
|-------------------------|---------|------------------------|-------------------|
| <b>Материал:</b>        | пластик | <b>Длина заушника:</b> | 130 мм            |
| <b>Цвет оправы:</b>     | красный | <b>Масса оправы:</b>   | 32 грамма         |
| <b>Размер линз:</b>     | 55 мм   | <b>Форма:</b>          | овальная          |
| <b>Ширина мостика:</b>  | 17 мм   | <b>Тренд:</b>          | современный стиль |

нет возможности установки бифокальных, прогрессивных линз

### Hammer ТОЧНОСТЬ OP 33



- ✓ Анатомический носопор
- ✓ Мягкая вставка на заушнике из материала Evoprene
- ✓ Повышенная защита сверху, снизу и по бокам

| Hammer ТОЧНОСТЬ OP 33  |         | универсальная          |                  |
|------------------------|---------|------------------------|------------------|
| <b>Материал:</b>       | пластик | <b>Длина заушника:</b> | 126 мм           |
| <b>Цвет оправы:</b>    | синий   | <b>Масса оправы:</b>   | 40 грамм         |
| <b>Размер линз:</b>    | 57 мм   | <b>Форма:</b>          | овальная         |
| <b>Ширина мостика:</b> | 17 мм   | <b>Тренд:</b>          | спортивный стиль |

нет возможности установки бифокальных, прогрессивных линз

### Hammer ТОЧНОСТЬ OP 42



- ✓ Подходит для любого типа линз
- ✓ Анатомический носоупор
- ✓ Увеличенные боковые щитки из прозрачного поликарбоната защищают от летящих частиц

| Hammer ТОЧНОСТЬ OP 42 |                | <i>универсальная</i> |                   |
|-----------------------|----------------|----------------------|-------------------|
| Материал:             | пластик        | Длина заушника:      | 140 мм            |
| Цвет оправы:          | серо-оранжевый | Масса оправы:        | 36 грамм          |
| Размер линз:          | 54 мм          | Форма:               | овальная          |
| Ширина мостика:       | 15 мм          | Тренд:               | современный стиль |

### Hammer ТОЧНОСТЬ OP 45



- ✓ Повышенная прочность
- ✓ Анатомический носоупор
- ✓ Повышенная защита сверху, снизу и по бокам
- ✓ Увеличенный угол обзора

| Hammer ТОЧНОСТЬ OP 45 |         | <i>универсальная</i> |                  |
|-----------------------|---------|----------------------|------------------|
| Материал:             | пластик | Длина заушника:      | 140 мм           |
| Цвет оправы:          | черный  | Масса оправы:        | 29 грамм         |
| Размер линз:          | 57 мм   | Форма:               | овальная         |
| Ширина мостика:       | 15 мм   | Тренд:               | спортивный стиль |

### Hammer ТОЧНОСТЬ OP 46



- ✓ Анатомический носоупор
- ✓ Повышенная защита сверху и по бокам
- ✓ Прозрачные боковые щитки не ограничивают поле зрения

| Hammer ТОЧНОСТЬ OP 46 |         | <i>универсальная</i> |                   |
|-----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Материал:             | пластик | Длина заушника:      | 135 мм            |
| Цвет оправы:          | черный  | Масса оправы:        | 27 грамм          |
| Размер линз:          | 58 мм   | Форма:               | овальная          |
| Ширина мостика:       | 15 мм   | Тренд:               | современный стиль |

### Hammer ТОЧНОСТЬ OP 01



- ✓ Анатомический носоупор
- ✓ Мягкая вставка на заушнике из материала Evoprene
- ✓ Повышенная защита сверху, снизу и по бокам

нет возможности установки бифокальных, прогрессивных линз

| Hammer ТОЧНОСТЬ OP 01 |         | <i>универсальная</i> |                   |
|-----------------------|---------|----------------------|-------------------|
| Материал:             | пластик | Длина заушника:      | 130 мм            |
| Цвет оправы:          | красный | Масса оправы:        | 32 грамма         |
| Размер линз:          | 55 мм   | Форма:               | овальная          |
| Ширина мостика:       | 17 мм   | Тренд:               | современный стиль |

### Hammer ТОЧНОСТЬ OP 23



- ✓ Повышенная прочность
- ✓ Анатомический носоупор
- ✓ Повышенная защита сверху, снизу и по бокам
- ✓ Увеличенный угол обзора

нет возможности установки бифокальных, прогрессивных линз

| Hammer ТОЧНОСТЬ OP 23 |         | <i>универсальная</i> |                  |
|-----------------------|---------|----------------------|------------------|
| Материал:             | пластик | Длина заушника:      | 126 мм           |
| Цвет оправы:          | черный  | Масса оправы:        | 37 грамм         |
| Размер линз:          | 56 мм   | Форма:               | овальная         |
| Ширина мостика:       | 18 мм   | Тренд:               | спортивный стиль |

Любая модель оправ O8 Hammer ТОЧНОСТЬ изготавливается в каждом из указанных артикулов.

Возможность изготовления: арт. 10814, 10818, 10819



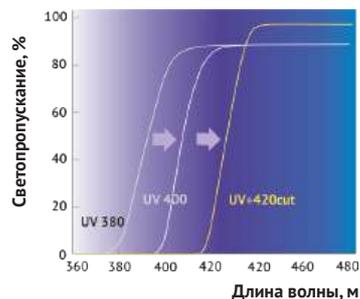
## Очки защитные от оптических рисков

### 013 Favori Office

Очки для защиты глаз при работе с цифровыми устройствами

#### Ультрасовременная линза **BLUE CUT** не имеет противопоказаний

Линзы для постоянного ношения.



линза с технологией UV + 420cut™

обычная линза

Рост знаний о вредном влиянии на глаза УФ-излучения в свое время побудил производителей к созданию материалов для очковых линз, которые блокировали бы УФ-диапазон до 380 нм. И подобные спектральные характеристики стали общепризнанным стандартом для изготовления качественных очковых линз. Однако, последующие данные о негативном воздействии излучения коротковолнового видимого диапазона показали необходимость разработки материалов с границей отрезания УФ-излучения с длиной волны вплоть до 400 нм. Новые научные исследования, убедительно доказавшие риск для здоровья глаз вследствие продолжительного воздействия на них синего света, стали побудительным мотивом для создания новых оптических материалов для очковых линз, получивших название UV+ BLUE CUT.

Исследователям удалось получить оптический материал, который защищает глаза не только от ультрафиолетового излучения, но и от высокоэнергетичного видимого излучения с длиной волны до 420 нм.

ОАО «Суксунский оптико-механический завод» идет в ногу со временем и использует только самые современные материалы на своем производстве. Среди них материал для производства очковых линз в защитных очках 013 Favori Office.

В 2018 году мы полностью перешли на производство очков 013 Favori Office из материалов UV+420 BLUE CUT способных защитить пользователей цифровых устройств не только от негативного влияния ультрафиолетового излучения, но и от высокоэнергетичного видимого излучения с длиной волны до 420 нм.

## UV и HEV - излучения

### Отрицательное воздействие на орган зрения «СИНЕГО» диапазона

- Может нарушать естественный циркадный ритм человека («биологические часы»)
- Снижает уровень мелатонина, способствует развитию серьезных заболеваний
- Легко рассеивается, снижает контраст, уменьшает резкость и снижает остроту зрения
- Может вести к изменениям, приводящим к развитию глазных заболеваний

### Высокоэнергетический видимый свет достигает сетчатки

Свет с меньшей длиной волны более энергетичен.

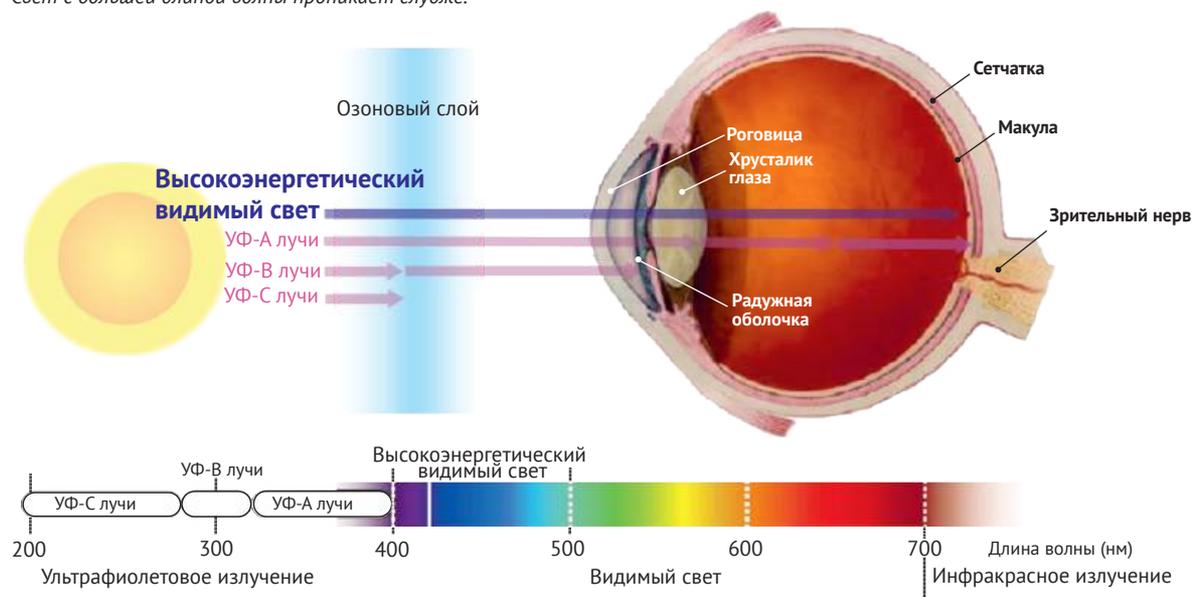
Свет с большей длиной волны проникает глубже.

#### На улице:

- солнце

#### В помещении:

- компьютеры
- планшеты
- люминесцентные лампы



| Тип света     | Длина волны | Энергия E (eV) | Повреждаемая часть глаза                | Возможный риск                      |
|---------------|-------------|----------------|---|-------------------------------------|
| UV-C          | 200-280 нм  | 6.20-4.55      | Нет (полное поглощение в озоновом слое) | Отсутствие риска                    |
| UV-B          | 280-320 нм  | 4.55-3.84      | Роговица                                | Фотокератит                         |
| UV-A          | 320-400 нм  | 3.84-3.10      | Хрусталик                               | Катаракта<br>Птеригиум              |
| HEV-излучение | 400-420 нм  | 3.10-2.48      | Сетчатка, особенно желтое пятно         | AMD (возрастная дегенерация макулы) |

### Отличной защитой для глаз являются специализированные очки

- Подходят для людей с нормальным зрением (без диоптрий) и с нарушениями зрения (коррекция любой сложности)
- Повышают работоспособность
- Снимают чувство усталости, жжение в глазах и слезливость
- Снижают яркость экрана за счет селективного поглощения света
- Улучшают контрастность и четкость изображения

## 013 Favori Office

Артикул: 11319/00

### 013 Favori Office Standart

|                       |                                     |
|-----------------------|-------------------------------------|
| Диапазон изготовления | возможность изготовления 0,00 дптр. |
| Материал линз         | BLUE CUT                            |
| Покрытие              | HMC                                 |
| Цвет линз             | бесцветный                          |

Артикул: 11314

### 013 Favori Office Premium

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Диапазон изготовления | от -6,00 до +6,00 дптр., шаг 0,25<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр до 2,00 дптр. |
| Материал линз         | BLUE CUT  |
| Покрытие              | HMC   |

Артикул: 11318

### 013 Favori Office RX

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Диапазон изготовления | от $\pm 6,00$ дптр. до $\pm 14,00$ дптр., шаг 0,5<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр от 2,00 дптр. до 4,00 дптр., прогрессив |
| Материал линз         | BLUE CUT  |
| Покрытие              | HMC   |
| Цвет линз             | бесцветный  |



Со всеми очками 013 Favori Office, 07 Favori Driver в комплекте жесткий футляр и салфетка



## Очки для вождения O7 Favori Driver



Автомобиль в наши дни — это не просто транспортное средство, это образ жизни. За рулем человек проводит львиную долю своего времени, будучи сосредоточенным на дороге. В пути важна хорошая видимость и повышенная концентрация внимания, и очки для водителей — это не роскошь, а фактор безопасного вождения.

**Часто причиной ДТП является недостаточная видимость. Водителя ослепляет свет фар встречного автомобиля, прямой солнечный свет, световые блики. В сумерках или из-за плохой погоды невозможно разглядеть препятствие на дороге. Повысить безопасность и комфортность вождения позволяют специальные, правильно подобранные очки.**

Обычные солнцезащитные очки или очки с прозрачной полимерной линзой опасны в использовании для людей, у которых не 100% острота зрения. Таким водителям необходимы очки с учетом их индивидуальной коррекции зрения.

Преимуществом очков O7 Favori Driver производства РОСОМЗ® является их сертификация как средства индивидуальной защиты, соответствующее ТР ТС № 019/2011 и ГОСТ 12.4.253-2013.

Очки O7 Favori Driver защитят от ослепления встречными фарами и ярким солнцем, повысят контрастность изображения в плохих погодных условиях (дождь, туман).

### Выбор защитного стекла

| O7 Favori Driver   | Standart   | Premium   | RX  |
|--------------------|--|---|---|
| Артикул            | арт. 10719   | арт. 10714  | арт. 10718  |
| Материал           | полимер  | полимер   | полимер   |
| Покрытие           |  |   |   |
| НМС                | упрочняющее, антиблик  | упрочняющее, антиблик   | -   |
| НС                 | -  | -   | упрочняющее   |
| Тонировка стекла   | жёлтая                                        | фотохром (хамелеон), серая                   | серая поляризационная  |
| Диапазон рефракций | миопия, гиперметропия от -6,00 до +4,00 дптр., шаг 0, 25<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр до 2,00 дптр. | миопия, гиперметропия от -6,00 до +4,00 дптр., шаг 0, 25<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр до 2,0 дптр. | миопия от -6,00 до 0,00 дптр., шаг 0, 25  |

## 07 Favori Driver

### Артикул: 10719 07 Favori Driver Standart

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Диапазон изготовления | миопия, гиперметропия от -6,00 до +4,00 дптр., шаг 0,25<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр до 2,00 дптр. |
| Материал линз         | полимер, желтая   |
| Покрытие              | НМС   |
| Назначение            | Очки для управления в условиях плохой видимости (всепогодные водительские очки) с желтыми светофильтрами                        |



без очков



в очках 07 Favori® Driver Standart

### Артикул: 10714 07 Favori Driver Premium

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Диапазон изготовления | миопия, гиперметропия от -6,00 до +4,00 дптр., шаг 0,25<br>возможность изготовления астигматических линз, цилиндр до 2,0 дптр. |
| Материал линз         | полимер фотохром, в затемненном состоянии серая  |
| Покрытие              | НМС  |
| Назначение            | Очки с фотохромными линзами для постоянного использования, цвет серый  |



в пасмурную погоду

при переменной облачности и при вождении автомобиля

при ярком солнце

Очки с фотохромными линзами называют фотохромными очками, а также очками-хамелеонами.

### Артикул: 10718 07 Favori Driver RX

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Диапазон изготовления | миопия от -6,00 до 0,00 дптр., шаг 0,25                            |
| Материал линз         | полимер, поляризационная серая                                     |
| Покрытие              | НС   |
| Назначение            | Очки для управления в условиях яркого солнечного света, цвет серый |



без очков



в очках 07 Favori Driver RX

## O13 Favori Office и O7 Favori Driver. Выбор оправ

Favori 4321



| Favori 4321     |             | <i>универсальная</i> |               |
|-----------------|-------------|----------------------|---------------|
| Материал:       | металл      | Длина заушника:      | 145 мм        |
| Цвет оправы:    | C6 (золото) | Масса оправы:        | 20 грамм      |
| Размер линз:    | 53 мм       | Форма:               | прямоугольная |
| Ширина мостика: | 18 мм       | Тренд:               | унисекс       |

Favori 4325



| Favori 4325     |             | <i>универсальная</i> |          |
|-----------------|-------------|----------------------|----------|
| Материал:       | металл      | Длина заушника:      | 145 мм   |
| Цвет оправы:    | C6 (золото) | Масса оправы:        | 16 грамм |
| Размер линз:    | 51 мм       | Форма:               | овальная |
| Ширина мостика: | 19 мм       | Тренд:               | унисекс  |

Favori 8498



| Favori 8498     |             | <i>мужская</i>  |               |
|-----------------|-------------|-----------------|---------------|
| Материал:       | металл      | Длина заушника: | 150 мм        |
| Цвет оправы:    | C6 (золото) | Масса оправы:   | 19 грамм      |
| Размер линз:    | 56 мм       | Форма:          | прямоугольная |
| Ширина мостика: | 18 мм       | Тренд:          | унисекс       |

РОСОМЗ® Z2712-142



| Favori Z2712-142 |                 | <i>универсальная</i> |               |
|------------------|-----------------|----------------------|---------------|
| Материал:        | комбинированный | Длина заушника:      | 140 мм        |
| Цвет оправы:     | черно-синий     | Масса оправы:        | 12 грамм      |
| Размер линз:     | 54 мм           | Форма:               | прямоугольная |
| Ширина мостика:  | 17 мм           | Тренд:               | унисекс       |

РОСОМЗ® Z2212-169



| Favori Z2212-169 |         | <i>универсальная</i> |          |
|------------------|---------|----------------------|----------|
| Материал:        | металл  | Длина заушника:      | 142 мм   |
| Цвет оправы:     | серебро | Масса оправы:        | 19 грамм |
| Размер линз:     | 52 мм   | Форма:               | круг     |
| Ширина мостика:  | 19 мм   | Тренд:               | унисекс  |

РОСОМЗ® Z2212-170



| Favori Z2212-170 |                | <i>мужская</i>  |               |
|------------------|----------------|-----------------|---------------|
| Материал:        | металл/пластик | Длина заушника: | 145 мм        |
| Цвет оправы:     | синий стальной | Масса оправы:   | 22 грамма     |
| Размер линз:     | 57 мм          | Форма:          | прямоугольная |
| Ширина мостика:  | 17 мм          | Тренд:          | классика      |

РОСОМЗ® Z2212-171



| Favori Z2212-171 |                | универсальная          |
|------------------|----------------|------------------------|
| Материал:        | металл         | Длина заушника: 140 мм |
| Цвет оправы:     | серый стальной | Масса оправы: 26 грамм |
| Размер линз:     | 55 мм          | Форма: прямоугольная   |
| Ширина мостика:  | 17 мм          | Тренд: хит продаж      |

РОСОМЗ® Z2212-172



| Favori Z2212-172 |             | мужская                |
|------------------|-------------|------------------------|
| Материал:        | металл      | Длина заушника: 145 мм |
| Цвет оправы:     | сине-черная | Масса оправы: 20 грамм |
| Размер линз:     | 59 мм       | Форма: прямоугольная   |
| Ширина мостика:  | 18 мм       | Тренд: классика        |

РОСОМЗ® Z2212-173



| Favori Z2212-173 |                 | универсальная          |
|------------------|-----------------|------------------------|
| Материал:        | металл          | Длина заушника: 140 мм |
| Цвет оправы:     | черный стальной | Масса оправы: 20 грамм |
| Размер линз:     | 54 мм           | Форма: прямоугольная   |
| Ширина мостика:  | 17 мм           | Тренд: унисекс         |

РОСОМЗ® Z2212-174



| Favori Z2212-174 |              | женская                |
|------------------|--------------|------------------------|
| Материал:        | металл       | Длина заушника: 135 мм |
| Цвет оправы:     | золото/бордо | Масса оправы: 21 грамм |
| Размер линз:     | 50 мм        | Форма: прямоугольная   |
| Ширина мостика:  | 17 мм        | Тренд: унисекс         |

РОСОМЗ® Z2212-175



| Favori Z2212-175 |        | женская                |
|------------------|--------|------------------------|
| Материал:        | металл | Длина заушника: 140 мм |
| Цвет оправы:     | золото | Масса оправы: 21 грамм |
| Размер линз:     | 53 мм  | Форма: овал            |
| Ширина мостика:  | 16 мм  | Тренд: классика        |

РОСОМЗ® Z2212-176



| Favori Z2212-176 |        | универсальная          |
|------------------|--------|------------------------|
| Материал:        | металл | Длина заушника: 142 мм |
| Цвет оправы:     | черный | Масса оправы: 25 грамм |
| Размер линз:     | 48 мм  | Форма: круг            |
| Ширина мостика:  | 18 мм  | Тренд: унисекс         |

РОСОМЗ® Z2212-177



| Favori Z2212-177 |              | <i>женская</i>  |            |
|------------------|--------------|-----------------|------------|
| Материал:        | металл       | Длина заушника: | 145 мм     |
| Цвет оправы:     | золото/бордо | Масса оправы:   | 19 грамм   |
| Размер линз:     | 54 мм        | Форма:          | бабочка    |
| Ширина мостика:  | 17 мм        | Тренд:          | хит продаж |

РОСОМЗ® Z2212-178



| Favori Z2212-178 |        | <i>универсальная</i> |             |
|------------------|--------|----------------------|-------------|
| Материал:        | металл | Длина заушника:      | 145 мм      |
| Цвет оправы:     | золото | Масса оправы:        | 18 грамм    |
| Размер линз:     | 52 мм  | Форма:               | авиатор     |
| Ширина мостика:  | 17 мм  | Тренд:               | современный |

РОСОМЗ® Z2212-179



| Favori Z2212-179 |         | <i>женская</i>  |                        |
|------------------|---------|-----------------|------------------------|
| Материал:        | пластик | Длина заушника: | 145 мм                 |
| Цвет оправы:     | цветной | Масса оправы:   | 24 грамма              |
| Размер линз:     | 54 мм   | Форма:          | Cat Eye (кошачий глаз) |
| Ширина мостика:  | 17 мм   | Тренд:          | современный            |

РОСОМЗ® Z2212-180



| Favori Z2212-180 |         | <i>женская</i>  |                        |
|------------------|---------|-----------------|------------------------|
| Материал:        | пластик | Длина заушника: | 145 мм                 |
| Цвет оправы:     | черный  | Масса оправы:   | 26 грамм               |
| Размер линз:     | 53 мм   | Форма:          | Cat Eye (кошачий глаз) |
| Ширина мостика:  | 16 мм   | Тренд:          | современный            |

РОСОМЗ® Z2212-181



| Favori Z2212-181 |         | <i>женская</i>  |                        |
|------------------|---------|-----------------|------------------------|
| Материал:        | пластик | Длина заушника: | 145 мм                 |
| Цвет оправы:     | белый   | Масса оправы:   | 23 грамма              |
| Размер линз:     | 54 мм   | Форма:          | Cat Eye (кошачий глаз) |
| Ширина мостика:  | 17 мм   | Тренд:          | современный            |

РОСОМЗ® Z2212-182



| Favori Z2212-182 |         | <i>женская</i>  |             |
|------------------|---------|-----------------|-------------|
| Материал:        | пластик | Длина заушника: | 145 мм      |
| Цвет оправы:     | цветной | Масса оправы:   | 21 грамм    |
| Размер линз:     | 54 мм   | Форма:          | квадрат     |
| Ширина мостика:  | 16 мм   | Тренд:          | современный |

РОСОМЗ® Z2212-183



| Favori Z2212-183 |         | <i>универсальная</i> |               |
|------------------|---------|----------------------|---------------|
| Материал:        | пластик | Длина заушника:      | 145 мм        |
| Цвет оправы:     | черный  | Масса оправы:        | 23 грамма     |
| Размер линз:     | 53 мм   | Форма:               | прямоугольная |
| Ширина мостика:  | 17 мм   | Тренд:               | унисекс       |

РОСОМЗ® Z2212-184



| Favori Z2212-184 |               | <i>женская</i>  |          |
|------------------|---------------|-----------------|----------|
| Материал:        | металл        | Длина заушника: | 140 мм   |
| Цвет оправы:     | золото/черный | Масса оправы:   | 25 грамм |
| Размер линз:     | 54 мм         | Форма:          | овал     |
| Ширина мостика:  | 16 мм         | Тренд:          | классика |

РОСОМЗ® Z2212-185



| Favori Z2212-185 |                 | <i>женская</i>  |          |
|------------------|-----------------|-----------------|----------|
| Материал:        | комбинированный | Длина заушника: | 142 мм   |
| Цвет оправы:     | черный          | Масса оправы:   | 25 грамм |
| Размер линз:     | 54 мм           | Форма:          | овал     |
| Ширина мостика:  | 18 мм           | Тренд:          | классика |

РОСОМЗ® Z2212-186



| Favori Z2212-186 |        | <i>женская</i>  |            |
|------------------|--------|-----------------|------------|
| Материал:        | металл | Длина заушника: | 140 мм     |
| Цвет оправы:     | черный | Масса оправы:   | 19 грамм   |
| Размер линз:     | 55 мм  | Форма:          | бабочка    |
| Ширина мостика:  | 17 мм  | Тренд:          | хит продаж |

РОСОМЗ® Z2212-187



| Favori Z2212-187 |         | <i>универсальная</i> |            |
|------------------|---------|----------------------|------------|
| Материал:        | пластик | Длина заушника:      | 145 мм     |
| Цвет оправы:     | черный  | Масса оправы:        | 26 грамм   |
| Размер линз:     | 49 мм   | Форма:               | круг       |
| Ширина мостика:  | 20 мм   | Тренд:               | хит продаж |

РОСОМЗ® Z2212-188



| Favori Z2212-188 |               | <i>женская</i>  |            |
|------------------|---------------|-----------------|------------|
| Материал:        | пластик       | Длина заушника: | 145 мм     |
| Цвет оправы:     | черно-зеленый | Масса оправы:   | 21 грамм   |
| Размер линз:     | 54 мм         | Форма:          | овал       |
| Ширина мостика:  | 17 мм         | Тренд:          | хит продаж |

РОСОМЗ<sup>®</sup> Z2212-189



| Favori Z2212-189 |        | <i>женская</i>  |          |
|------------------|--------|-----------------|----------|
| Материал:        | металл | Длина заушника: | 140 мм   |
| Цвет оправы:     | золото | Масса оправы:   | 20 грамм |
| Размер линз:     | 53 мм  | Форма:          | овал     |
| Ширина мостика:  | 16 мм  | Тренд:          | классика |

РОСОМЗ<sup>®</sup> Z2212-190



| Favori Z2212-190 |               | <i>женская</i>  |            |
|------------------|---------------|-----------------|------------|
| Материал:        | пластик       | Длина заушника: | 145 мм     |
| Цвет оправы:     | черно-красный | Масса оправы:   | 22 грамма  |
| Размер линз:     | 54 мм         | Форма:          | овал       |
| Ширина мостика:  | 18 мм         | Тренд:          | хит продаж |

РОСОМЗ<sup>®</sup> Z2212-191



| Favori Z2212-191 |         | <i>универсальная</i> |          |
|------------------|---------|----------------------|----------|
| Материал:        | пластик | Длина заушника:      | 145 мм   |
| Цвет оправы:     | черный  | Масса оправы:        | 21 грамм |
| Размер линз:     | 52 мм   | Форма:               | овал     |
| Ширина мостика:  | 19 мм   | Тренд:               | унисекс  |

РОСОМЗ<sup>®</sup> Z2212-192



| Favori Z2212-192 |        | <i>женская</i>  |           |
|------------------|--------|-----------------|-----------|
| Материал:        | металл | Длина заушника: | 140 мм    |
| Цвет оправы:     | золото | Масса оправы:   | 24 грамма |
| Размер линз:     | 53 мм  | Форма:          | овал      |
| Ширина мостика:  | 17 мм  | Тренд:          | классика  |



# ПРАВИЛЬНО применяй ОЧКИ ОТКРЫТЫЕ

## Средства индивидуальной защиты глаз:

Для обеспечения безопасной и комфортной работы необходимо использовать защитные очки. Очки предотвратят травмирование глаз. Предназначены для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий (летающие частицы с низкоэнергетическим ударом 45 м/с, с энергией удара 0,84 Дж) и УФ-, ИК- излучений, синего спектра.

## Указания по эксплуатации очков защитных открытых



Каждый раз перед началом эксплуатации произвести визуальный осмотр, очки должны быть без царапин, потертостей, сколов, трещин.

Особенно важно отсутствие потертостей и помутнений на оптическом центре защитного стекла (линзы).

При деформации оправы и неправильной посадке очков на лице, принцип совпадения центра линзы с центром зрачка нарушается, что ведет к хроническому перенапряжению глаз.



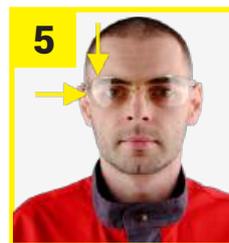
Надевать и снимать очки необходимо держась руками за оба заушника. При снятии одной рукой конструкция неравномерно растягивается, что приводит к деформации оправы и ее неправильной посадке на лице.



Для определения надежности фиксации защитных очков работнику необходимо наклонить голову вперед.



**УГОЛ ОБЗОРА**  
Проверьте отсутствие ограничения периферического зрения. Обзор без помех означает, что очки подобраны правильно.



**ПРИЛЕГАНИЕ ЗАЩИТНОГО СТЕКЛА**  
Зона вокруг глаз должна быть полностью защищена.

Для обеспечения плотного прилегания очков к лицу и повышенной защиты по бокам – применяйте очки с широкими плоскими заушниками или с мягким вспененным обтюратором, или без мягкого носопора.

Если очки сидят свободно, оставляя слишком большой зазор между оправой и лицом, частицы грязи или мелкие предметы могут попасть внутрь и повредить глаза.

## МАРКИРОВКА ОТКРЫТЫХ ОЧКОВ

**6** Маркировка защитного стекла

2C-1,2 (RZ) 1 FT K N

- символ устойчивости к запотеванию
- символ устойчивости к лазерному излучению
- символы механической прочности
- оптический класс 1
- идентификация производителя РОСОМЭ®
- градационный шифр (УФ-фильтр с улучшенной цветопередачей)

Маркировка оправы

(RZ) 253 FT III

- единый знак обращения продукции на рынке государства - члена Таможенного союза
- символы механической прочности
- обозначение стандарта ГОСТ 12.4.253-2013
- идентификация производителя РОСОМЭ®

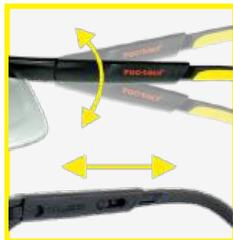
ТР ТС 019/2011

обозначение технического регламента Таможенного союза

F - символ устойчивости к низкоэнергетическому удару 45 м/с, энергия удара 0,84 Дж

T - символ устойчивости к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах (от -5°C до +55°C)

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕГУЛИРОВКИ



Отрегулируйте угол наклона и длину заушников, а также носоподпор под индивидуальные параметры. Мягкий носоподпор обеспечивает комфортную посадку, вес очков распределяется равномерно, уменьшаются точки давления на переносицу, исключается соскальзывание очков с лица пользователя при повышенных физических нагрузках, защита от переохлаждения при работах на открытом воздухе при минусовой температуре и других опасностях, связанных с воздействием повышенных/пониженных температур (п.4 Приложения 2 Приказа 767н).

Мягкие детали на заушниках очков или на оправе уменьшают точки давления на голову, исключают соскальзывание очков с лица пользователя при повышенных физических нагрузках, не ведут к переохлаждению кожи при работах на открытом воздухе при минусовой температуре и других опасностях, связанных с воздействием повышенных/пониженных температур (п.4 Приложения 2 Приказа 767н)

Некоторые модели очков защитных открытых могут трансформироваться, при работах, где необходима максимальная защита от пыли и грязи, они комплектуются вспененным съемным обтюратором и/или наголовной эластичной лентой.

Некоторые модели очков защитных открытых могут трансформироваться, при работах, где необходима максимальная защита от пыли и грязи, они комплектуются вспененным съемным обтюратором и/или наголовной эластичной лентой.

## УХОД ЗА ОЧКАМИ ЗАЩИТНЫМИ ОТКРЫТЫМИ



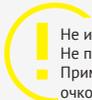
При загрязнении поверхности защитных стекол (линз) промойте очки теплой водой с мыльным раствором, обтюратором и/или наголовной эластичной лентой.

При повышенных требованиях к чистоте СИЗ, соблюдению правил гигиены и легкому мытью, рекомендуется применять простые по конструкции очки, без дополнительных деталей.

Дополнительно можно обработать специальным спреем для очистки защитных стекол. Хорошо встряхните спрей перед использованием, равномерно распылите жидкость на обе стороны защитного стекла и оставьте на 30 секунд.

Очищенные стекла протрите мягкой салфеткой из микрофибры, убедитесь, что материал салфетки не содержит песка, твердых частиц и любых других абразивов, которые могут поцарапать защитные стекла (линзы) очков.

Храните очки в футляре, если вы ими не пользуетесь. Не кладите СИЗ глаз стеклом вниз, во избежание потертоостей и царапин на оптическом центре стекла (линзы).



Не используйте ацетон, спирт и другие активные очистители.  
Не применяйте красящие вещества, растворители, клеи.

■ Применяемые материалы и конструкция очков защитных открытых позволяют наносить на заушники ваш логотип тампопечатью без ухудшения защитных свойств очков.

Применение типов СИЗ глаз в зависимости от функции СИЗ глаз в обеспечении защиты согласно ГОСТ 12.4.253-2013. Приложение А

Срок службы (эксплуатации) - 12 месяцев. Срок эксплуатации может меняться в меньшую сторону в зависимости от вида работ и типа производства, интенсивности эксплуатации. В указанный срок включается период использования товара по назначению, который устанавливается в соответствии с единичными типовыми нормами выдачи СИЗ или иной нормативной документацией пользователя товара

Внимание! Перед использованием средства индивидуальной защиты Вы обязаны внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации, пройти обучение по применению данного СИЗ.

ОАО «Суксунский оптико-механический завод» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного применения и использования СИЗ. Помните, что несоблюдение правил эксплуатации, хранения потенциально опасно для Вашей жизни и здоровья!



ОЧКИ  
ЗАЩИТНЫЕ ЗАКРЫТЫЕ



PANORAMA



SUPER PANORAMA



PANORAMA АРКТИКА



PANORAMA nord



ЗН88 SURGUT



ARCTIC north



ЗП15 HAMMER Арктика



ЗП81 Стальной Барс®



ЗН55 SPARK



ЭТАЛОН



DRIVER RIKO



GENERAL



ADMIRAL



PANORAMA СТАЛЬ



ЗНГ1



ЗНГ2



BIO



ЗП1 PATRIOT



Щиток PANORAMA  
к очкам закрытым



Щиток SURGUT  
к очкам закрытым

## ЗАЩИТНЫЕ ОЧКИ: ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ?

### ОЧКИ ЗАЩИЩАЮТ ОТ:



### ОЧКИ ДОЛЖНЫ:

- быть устойчивы к удару с кинетической энергией 5,9 Дж
- иметь понятную и стойкую маркировку
- защищать глаза спереди и с боков
- иметь защитные прозрачные бесцветные стекла, стекла-светофильтры, которые могут быть следующих типов: защитные стекла без покрытия; защитные стекла с покрытиями; упрочненные минеральные защитные стекла.



**Очки не должны иметь выступающих частей, острых кромок или других дефектов.**

**Проверяйте наличие сертификатов к средствам индивидуальной защиты.**

**Все очки защитные поставляются с декларациями о соответствии.**

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИМЕНЕНИЯ (согласно приложения №2 к приказу Минтруда России от 29.10.2021 № 767н о ЕТН)

### Пункт 1. Механические опасности

п.п. 1.4; 1.5; 1.6; 1.7; 1.8; 1.10; 1.16; 1.18; 1.21; 1.25 - см. маркировку очков с символом механической прочности.

### Пункт 4. Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

п.п. 4.3 Другие опасности, связанные с воздействием конвективной теплоты - см. диапазон рабочих температур на упаковке.

п.п. 4.4 Энергия открытого пламени, выплесков металлов, искр и брызг расплавленного металла и металлической окалины - см. маркировку с символом области применения 9.

### Пункт 6. Химические опасности

п.п. 6.1 Вода и растворы нетоксичных веществ - очки с непрямой вентиляцией ЗН, в т.ч. с покрытием от запотевания.

п.п. 6.3 Растворы кислот, щелочей, СОЖ - очки с непрямой вентиляцией ЗН, в т.ч. со щитком.

п.п. 6.5 Вещества, способные вызвать химический ожог роговицы глаза - очки герметичные ЗНГ, в т.ч. с химостойким покрытием.

**Пункт 7.** Опасность воздействия повышенной концентрации аэрозолей преимущественно фиброгенного действия (АПФД)

п.п.7.1; 7.2 - очки герметичные ЗНГ.

**Пункт 12.** Опасности, связанные с освещением / контрастностью в рабочей зоне

п.п. 12.2 Повышенная яркость света - солнцезащитные коричневые и серые светофильтры и светофильтры для сварки.

п.п. 12.3 Пониженная контрастность - УФ-светофильтры светло-желтые, янтарные и светло-оранжевые.

**Пункт 13.** Опасность, связанная с воздействием повышенного уровня неионизирующих излучений

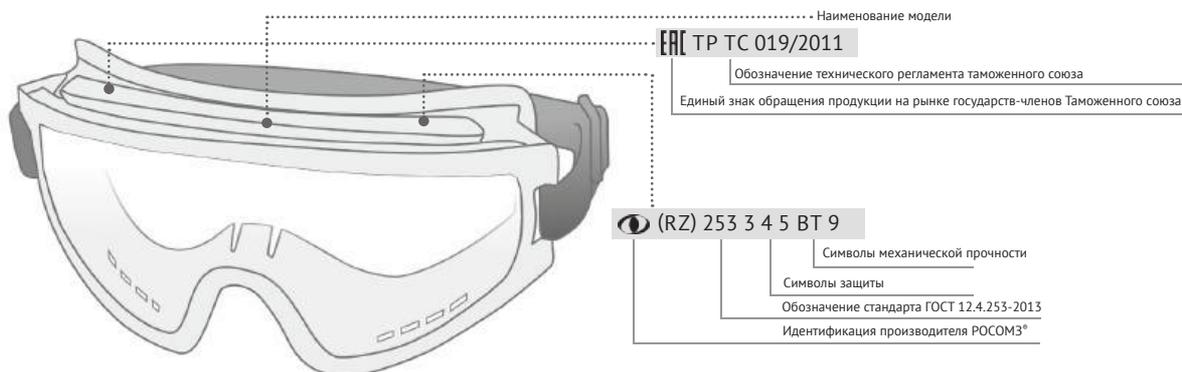
п.п. 13.6 Ультрафиолетовое излучение - УФ-светофильтры бесцветные, светло-желтые, светло-оранжевые, оранжевые.

**Пункт 16.** Опасность негативного воздействия растений

п.п. 16.2 Растения, выделяющие вещества, приводящие к ожогам - очки герметичные ЗНГ, в т.ч. со щитком.

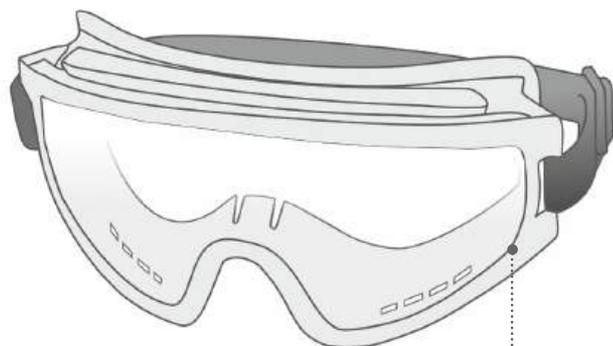
## МАРКИРОВКА СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ В СООТВЕТСТВИИ С ГОСТ 12.4.253-2013

### МАРКИРОВКА КОРПУСА ЗАКРЫТЫХ ОЧКОВ



|   |   |
|---|---|
| 3 | Защита от капель жидкости   |
| 4 | Защита от грубодисперсных аэрозолей (размер частиц более 5 мкм)   |
| 5 | Защита от газов и мелкодисперсных аэрозолей (размер частиц менее 5 мкм)                                     |
| 9 | Защита от брызг металлов и проникновения горячих твердых тел  |
| B | Символ устойчивости к среднеэнергетическому удару 120 м/с, энергия удара не более 5,9 Дж                    |
| F | Символ устойчивости к низкоэнергетическому удару 45 м/с, энергия удара 0,84 Дж                              |
| T | Символ устойчивости к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах (от -5°C до +55°C) |

### МАРКИРОВКА ЗАЩИТНОГО СТЕКЛА ЗАКРЫТЫХ ОЧКОВ



#### Обозначение

|   |   |
|---|---|
| 1 | Оптический класс 1  |
| B | Символ устойчивости к среднеэнергетическому удару 120 м/с, энергия удара не более 5,9 Дж                    |
| F | Символ устойчивости к низкоэнергетическому удару 45 м/с, энергия удара 0,84 Дж                              |
| T | Символ устойчивости к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах (от -5°C до +55°C) |
| S | Символ повышенной прочности стекла (не более 0,6 Дж)  |
| K | Символ сопротивляемости к поверхностному разрушению мелкими частицами                                       |
| N | Символ устойчивости к запотеванию   |

#### Светофильтры

|        |                                       |
|--------|---------------------------------------|
| 2-1,2  | УФ-фильтр                             |
| 2С-1,2 | УФ-фильтр с улучшенной цветопередачей |
| 2-1,4  | УФ-фильтр                             |
| 2-2    | УФ-фильтр                             |
| 3      | Газосварочный фильтр                  |
| 5-1,4  | Солнцезащитный фильтр                 |
| 5-2,5  | Солнцезащитный фильтр                 |
| 5-3,1  | Солнцезащитный фильтр                 |
| 5,6,7  | Газосварочный фильтр                  |
| 4-6    |                                       |
| 4-7    | ИК-фильтр                             |
| 4-8    |                                       |

## Очки защитные закрытые серии **PANORAMA**



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРИГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ



**СЪЁМНАЯ ШИРОКАЯ  
НАГОЛОВНАЯ ЛЕНТА**  
в очках с покрытием

- CRYSTALINE
- Strong Glass
- АЛМАЗ



**УЗКАЯ НАГОЛОВНАЯ  
ЛЕНТА**  
в очках с покрытием

- super
- АБСОЛЮТ



Оптический класс 1

- Очки плотно прилегающие, комфортные и удобные, с высокой степенью защитных свойств, с панорамным защитным стеклом;
- Защита глаз от высокоскоростных летящих частиц со среднеэнергетическим ударом, абразива, капель жидкостей (в т.ч. химических растворов), УФ-излучения, повышенная защита от искр и брызг расплавленного металла и высокой температуры;
- Мягкий корпус из эластичного материала ТЭП, устойчивого к воздействию низких и высоких температур, с высоким удельным электрическим сопротивлением и химической стойкостью или ПВХ, с широкой полосой обтюрации обеспечивает удобное, мягкое прилегание к лицу пользователя, снижает давление на лицо работающего;
- Регулируемая наголовная лента надежно и удобно фиксирует очки на голове пользователя;
- Изготовлены без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными изолирующими свойствами и не проводящими электрический ток.

### Материал защитного стекла:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие:

- **CRYSTALINE® К N**
- **Strong Glass К N**
- **АЛМАЗ**
- **super N**
- **АБСОЛЮТ**

### Виды вентиляции:

- **прямая** - воздух поступает под корпус через отверстия в нем. Прямая вентиляция снижает вероятность запотевания защитного стекла и повышения температуры под корпусом;
- **непрямая** - воздух поступает под корпус через вентиляционные устройства. Непрямая вентиляция также снижает вероятность запотевания защитного

стекла, но дополнительно обеспечивает защиту от пыли и капель жидкостей;

- **герметичные** - отличаются полной изоляцией пространства под корпусом от окружающей среды. Основное применение защитных очков - работа с раздражающими глаза веществами.

\***обтюратор** из мягкого эластичного пенополиуретана, дублированного велюровой тканью, обеспечивает дополнительный комфорт при работе в холодное время года, в условиях повышенной влажности, пыли.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз: при шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и др. работах, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.



Дополнительная опция:  
использование совместно с тёмно-синим щитком **PANORAMA** (см. стр. 123).



Масса – не более 115 г,  
с обтюратором - 137 г.

Температурный режим: от -5°C до +55°C  
от -20°C до +130°C (21137, 24137; 30237, 34237; 22137;  
21127; 24134; 21135, 24135; 30227, 34227)  
от -5°C до +80°C (221537)

Модельный ряд очков серии **PANORAMA**

НЕ ЗАПОТЕВАЮТ

УСТОЙЧИВЫ  
К АБРАЗИВАМ

УСТОЙЧИВЫ К АГРЕССИВНЫМ  
ХИМИЧЕСКИМ ЖИДКОСТЯМ СНАРУЖИ



|                     |                                     |                                   |                                 |
|---------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Наименование:       | <b>ЗН11 PANORAMA</b>                |                                   |                                 |
| Артикул:            | 211737, 241737 с обтюратором        | 21137, 24137 с обтюратором        | 211537, 241537 с обтюратором    |
| Покрытие стекла:    | CRYSTALINE®                         | <b>Strong Glass</b>               | АЛМАЗ                           |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 9 К N – RZ 253 3 4 9 BT | 2С-1,2 1 BT 9 К N – RZ 253 3 9 BT | 2С-1,2 1 BT 9 К – RZ 253 3 9 BT |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный                   |                                   |                                 |
| Материал корпуса:   | ТЭП                                 | ТЭП                               | ПВХ                             |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция                 |                                   |                                 |



|                     |                              |                              |  |
|---------------------|------------------------------|------------------------------|--|
| Наименование:       | <b>ЗН11 PANORAMA</b>         |                              |  |
| Артикул:            | 211757, 241757 с обтюратором | 211557, 241557 с обтюратором |  |
| Покрытие стекла:    | CRYSTALINE®                  | АЛМАЗ                        |  |
| Защитные свойства:  | 2-1,2 1 BT 3 4 9 К N         | 2-1,2 1 BT 3 9 К             |  |
| Светофильтр:        | 2-1,2 янтарный               |                              |  |
| Материал корпуса:   | ТЭП                          | ПВХ                          |  |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция          |                              |  |



|                     |                              |                            |                              |
|---------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Наименование:       | <b>ЗП2 PANORAMA</b>          |                            |                              |
| Артикул:            | 302737, 342737 с обтюратором | 30237, 34237 с обтюратором | 302537, 342537 с обтюратором |
| Покрытие стекла:    | CRYSTALINE®                  | <b>Strong Glass</b>        | АЛМАЗ                        |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 9 К N            | 2С-1,2 1 BT 9 К N          | 2С-1,2 1 BT 9 К              |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный            |                            |                              |
| Материал корпуса:   | ТЭП                          | ТЭП                        | ПВХ                          |
| Особенность модели: | прямая вентиляция            |                            |                              |



|                     |                         |                         |                       |
|---------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|
| Наименование:       | <b>ЗНГ1 PANORAMA</b>    |                         |                       |
| Артикул:            | 221737                  | 22137                   | 221537                |
| Покрытие стекла:    | CRYSTALINE®             | <b>Strong Glass</b>     | АЛМАЗ                 |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 3 4 5 9 К N | 2С-1,2 1 BT 3 4 5 9 К N | 2С-1,2 1 BT 3 4 5 9 К |
| Светофильтр:        | 2-1,2 бесцветный        |                         |                       |
| Материал корпуса:   | ТЭП                     |                         | ПВХ                   |
| Особенность модели: | герметичные             |                         |                       |



|                     |                              |                            |                              |
|---------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Наименование:       | <b>ЗН11 PANORAMA</b>         |                            |                              |
| Артикул:            | 211748, 241748 с обтюратором | 21127, 24127 с обтюратором | 211548, 241548 с обтюратором |
| Покрытие стекла:    | CRYSTALINE®                  | <b>Strong Glass</b>        | АЛМАЗ                        |
| Защитные свойства:  | 3 1 BT 3 4 9 К N             | 3 1 BT 3 9 К N             | 3 1 BT 3 9 К                 |
| Светофильтр:        | 3 зеленый                    |                            |                              |
| Материал корпуса:   | ТЭП                          | ТЭП                        | ПВХ                          |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция          |                            |                              |



|                     |                              |                            |                              |
|---------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Наименование:       | <b>ЗН11 PANORAMA</b>         |                            |                              |
| Артикул:            | 211734, 241734 с обтюратором | 21134, 24134 с обтюратором | 211534, 241534 с обтюратором |
| Покрытие стекла:    | CRYSTALINE®                  | <b>Strong Glass</b>        | АЛМАЗ                        |
| Защитные свойства:  | 5 1 BT 3 4 9 К N             | 5 1 BT 3 9 К N             | 5 1 BT 3 9 К                 |
| Светофильтр:        | 5 зеленый                    |                            |                              |
| Материал корпуса:   | ТЭП                          | ТЭП                        | ПВХ                          |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция          |                            |                              |



|                     |                              |                            |                              |
|---------------------|------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| Наименование:       | <b>ЗН11 PANORAMA</b>         |                            |                              |
| Артикул:            | 211735, 241735 с обтюратором | 21135, 24135 с обтюратором | 211535, 241535 с обтюратором |
| Покрытие стекла:    | CRYSTALINE®                  | <b>Strong Glass</b>        | АЛМАЗ                        |
| Защитные свойства:  | 6 1 BT 3 4 9 К N             | 6 1 BT 3 9 К N             | 6 1 BT 3 9 К                 |
| Светофильтр:        | 6 зеленый                    |                            |                              |
| Материал корпуса:   | ТЭП                          | ТЭП                        | ПВХ                          |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция          |                            |                              |



|                     |                            |  |
|---------------------|----------------------------|--|
| Наименование:       | <b>ЗП2 PANORAMA</b>        |  |
| Артикул:            | 30227, 34227 с обтюратором |  |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b>        |  |
| Защитные свойства:  | 3 1 BT 9 К N               |  |
| Светофильтр:        | 3 зеленый                  |  |
| Материал корпуса:   | ТЭП                        |  |
| Особенность модели: | прямая вентиляция          |  |



|                                      |                             |  |
|--------------------------------------|-----------------------------|--|
| Наименование:                        | <b>ЗН11 PANORAMA</b>        |  |
| Артикул:                             | 21114, 24114 с обтюратором  |  |
| Покрытие стекла:                     | СтронГлас®                  |  |
| Защитные свойства:                   | 2С-1,2/5-2,5 1 BT 3 4 9 К N |  |
| Светофильтр в светлом состоянии:     | 2С-1,2 бесцветный           |  |
| Светофильтр в затемненном состоянии: | 5-2,5 серый                 |  |
| Материал корпуса:                    | ТЭП                         |  |
| Особенность модели:                  | непрямая вентиляция         |  |

Модельный ряд очков серии **PANORAMA super**

НЕ ЗАПОТЕВАЮТ



21130

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Наименование:       | ЗН11 PANORAMA       |
| Артикул:            | 21130               |
| Покрытие стекла:    | super               |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 3 9 N   |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный   |
| Материал корпуса:   | ПВХ                 |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция |



24130

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Наименование:       | ЗН11 PANORAMA                      |
| Артикул:            | 24130                              |
| Покрытие стекла:    | super                              |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 3 9 N                  |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный                  |
| Материал корпуса:   | ПВХ                                |
| Особенность модели: | с обтюратором, непрямая вентиляция |



30130

|                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| Наименование:       | ЗП2 PANORAMA      |
| Артикул:            | 30130             |
| Покрытие стекла:    | super             |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 9 N   |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный |
| Материал корпуса:   | ПВХ               |
| Особенность модели: | прямая вентиляция |



34130

|                     |                                  |
|---------------------|----------------------------------|
| Наименование:       | ЗП2 PANORAMA                     |
| Артикул:            | 34130                            |
| Покрытие стекла:    | super                            |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 9 N                  |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный                |
| Материал корпуса:   | ПВХ                              |
| Особенность модели: | с обтюратором, прямая вентиляция |

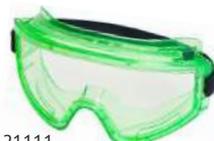


22130

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Наименование:       | ЗНГ1 PANORAMA         |
| Артикул:            | 22130                 |
| Покрытие стекла:    | super                 |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 3 4 5 9 N |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный     |
| Материал корпуса:   | ПВХ                   |
| Особенность модели: | герметичные очки      |

Масса – не более 110 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C  
от -20°C до +80°C (21130; 24130; 30130; 34130; 22130)

**Дополнительная опция:**  
использование совместно с прозрачным щитком **PANORAMA** (см. стр. 123).



21111  
24111

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Наименование:       | ЗН11 PANORAMA             |
| Артикул:            | 21111 24111 с обтюратором |
| Покрытие стекла:    | Абсолют                   |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 3 9           |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный         |
| Материал корпуса:   | ПВХ                       |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция       |



21140  
24140

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Наименование:       | ЗН11 PANORAMA             |
| Артикул:            | 21140 24140 с обтюратором |
| Материал стекла:    | PC                        |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 3 9           |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный         |
| Материал корпуса:   | ПВХ                       |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция       |



30211  
34211

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Наименование:       | ЗП2 PANORAMA              |
| Артикул:            | 30211 34211 с обтюратором |
| Покрытие стекла:    | Абсолют                   |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 9             |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный         |
| Материал корпуса:   | ПВХ                       |
| Особенность модели: | прямая вентиляция         |



30240  
34240

|                     |                           |
|---------------------|---------------------------|
| Наименование:       | ЗП2 PANORAMA              |
| Артикул:            | 30240 34240 с обтюратором |
| Материал стекла:    | PC                        |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 9             |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный         |
| Материал корпуса:   | ПВХ                       |
| Особенность модели: | прямая вентиляция         |



22111  
22140

|                     |   |
|---------------------|---|
| Наименование:       | ЗНГ1 PANORAMA                                   |
| Артикул:            | 22111 22140                                     |
| Покрытие стекла:    | Абсолют -                                       |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 BT 3 4 5 9                             |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный                               |
| Материал корпуса:   | ПВХ   |
| Особенность модели: | герметичные очки, в комплекте флакон-капельница |



21112

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Наименование:       | ЗН11 PANORAMA       |
| Артикул:            | 21112               |
| Покрытие стекла:    | Абсолют             |
| Защитные свойства:  | 2-2 1 FT 3 9        |
| Светофильтр:        | 2-2 оранжевый       |
| Материал корпуса:   | ТЭП                 |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция |



21113

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Наименование:       | ЗН11 PANORAMA       |
| Артикул:            | 21113               |
| Покрытие стекла:    | Абсолют             |
| Защитные свойства:  | 2-1,2 1 BT 3 9      |
| Светофильтр:        | 2-1,2 янтарный      |
| Материал корпуса:   | ТЭП                 |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция |

Очки защитные закрытые серии **PANORAMA Nord (PC)**



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕКТИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

НЕ ЗАПОТЕВАЮТ



|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Наименование:       | ЗП2 PANORAMA Nord   |
| Артикул:            | 30247               |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 BT 9 К N     |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный   |
| Материал корпуса:   | ТЭП                 |
| Особенность модели: | прямая вентиляция   |

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Наименование:       | ЗН11 PANORAMA Nord  |
| Артикул:            | 21147               |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 BT 3 9 К N   |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный   |
| Материал корпуса:   | ТЭП                 |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция |

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Наименование:       | ЗНГ1 PANORAMA Nord    |
| Артикул:            | 22147                 |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b>   |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 BT 3 4 5 9 К N |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный     |
| Материал корпуса:   | ТЭП                   |
| Особенность модели: | герметичные           |

- Очки плотно прилегающие, современные, комфортные и удобные, с высокой степенью защитных свойств, с панорамным защитным стеклом;
- Защита глаз от высокоскоростных летящих частиц со среднеэнергетическим ударом, абразива, капель жидкостей (в т.ч. химических растворов), УФ-излучения, повышенная защита от искр и брызг расплавленного металла и высокой температуры;
- Устойчивы к растворам химических кислот и щелочей;
- Мягкий корпус из эластичного материала ТЭП, устойчивого к воздействию низких и высоких температур, с высоким удельным электрическим сопротивлением и химической стойкостью, с широкой полосой обтюрации обеспечивает удобное, мягкое прилегание к лицу пользователя, снижает

давление на лицо работающего;

- Регулируемая наголовная лента надежно и удобно фиксирует очки на голове пользователя;
  - Изготовлены без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными изолирующими свойствами и не проводящими электрический ток.
- Материал защитного стекла:**
- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

**Покрытие:**

- **Strong Glass К N**

**Применение:**

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз: при шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и др. работах, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.



Оптический класс 1  
Масса – не более 100 г.  
Температурный режим: от -20°C до +130°C



Дополнительная опция:  
использование совместно с прозрачным щитком **PANORAMA** (см. стр. 121).

## Очки защитные закрытые серии **SUPER PANORAMA (CA)**



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРИГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

**НЕЗАПОТЕВАЮЩИЕ  
ХИМОСТОЙКИЕ  
ПОВЫШЕННАЯ УСТОЙЧИВОСТЬ  
К ИСТИРАНИЮ И ЦАРАПАНИЮ**



- Очки плотно прилегающие, современные, комфортные и удобные, с высокой степенью защитных свойств, с панорамным защитным стеклом;
- Защита глаз от высокоскоростных летящих частиц со среднеэнергетическим ударом, абразива, капель жидкостей (в т.ч. химических растворов), УФ-излучения, повышенная защита от искр и брызг расплавленного металла и высокой температуры;
- Устойчивы к химическим веществам, растворам кислот и щелочей;
- Мягкий корпус из эластичного материала ТЭП, устойчивого к воздействию низких и высоких температур, с высоким удельным электрическим сопротивлением и химической стойкостью, с широкой полосой обтюрации обеспечивает удобное, мягкое прилегание к лицу пользователя, снижает давление на лицо работающего;
- Регулируемая наголовная лента надежно и удобно фиксирует очки на голове пользователя;
- Изготовлены без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными изолирующими свойствами и не проводящими электрический ток.

### Материал защитного стекла:

- **СА** - защитное стекло из прозрачного ацетата целлюлозы с незапотевающим покрытием, устойчивым к царапанию и истиранию, обладающим самополирующимся эффектом, антистатичностью.

### Виды вентиляции:

- **прямая** - воздух поступает под корпус через отверстия в нем. Прямая вентиляция снижает вероятность запотевания защитного стекла и повышения температуры под корпусом;
- **непрямая** - воздух поступает под корпус через вентиляционные устройства. Непрямая вентиляция также снижает вероятность запотевания защитного стекла, но дополнительно обеспечивает защиту от пыли и капель жидкостей;
- **герметичные** - отличаются полной изоляцией пространства под корпусом от окружающей сре-

ды. Основное применение защитных очков - работа с раздражающими глаза веществами.

\***обтюратор** из мягкого эластичного пенополиуретана, дублированного велюровой тканью, обеспечивает дополнительный комфорт при работе в холодное время года, в условиях повышенной влажности, пыли.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз: при шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и др. работах, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.



Оптический класс 1  
Масса - не более 110 г.  
Температурный режим: от -20°C до +55°C



Модельный ряд очков серии **SUPER PANORAMA (CA)**



21107

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Наименование:       | ЗН11 SUPER PANORAMA        |
| Артикул:            | 21107, 24107 с обтюратором |
| Материал стекла:    | CA                         |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2/1 ВТ 3 9 N          |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный          |
| Материал корпуса:   | ТЭП                        |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция        |



21128

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Наименование:       | ЗН11 SUPER PANORAMA        |
| Артикул:            | 21128, 24128 с обтюратором |
| Материал стекла:    | CA                         |
| Защитные свойства:  | 3/1 FT 3 9                 |
| Светофильтр:        | 3 зеленый                  |
| Материал корпуса:   | ТЭП                        |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция        |



21138

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Наименование:       | ЗН11 SUPER PANORAMA        |
| Артикул:            | 21138, 24138 с обтюратором |
| Материал стекла:    | CA                         |
| Защитные свойства:  | 5/1 FT 3 9                 |
| Светофильтр:        | 5 зеленый                  |
| Материал корпуса:   | ТЭП                        |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция        |



30207

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Наименование:       | ЗП2 SUPER PANORAMA         |
| Артикул:            | 30207, 34207 с обтюратором |
| Материал стекла:    | CA                         |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2/1 ВТ 9 N            |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный          |
| Материал корпуса:   | ТЭП                        |
| Особенность модели: | прямая вентиляция          |



30228

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Наименование:       | ЗП2 SUPER PANORAMA         |
| Артикул:            | 30228, 34228 с обтюратором |
| Материал стекла:    | CA                         |
| Защитные свойства:  | 3/1 FT 9                   |
| Светофильтр:        | 3 зеленый                  |
| Материал корпуса:   | ТЭП                        |
| Особенность модели: | прямая вентиляция          |



22107

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Наименование:       | ЗНГ1 SUPER PANORAMA   |
| Артикул:            | 22107                 |
| Материал стекла:    | CA                    |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2/1 ВТ 3 4 5 9 N |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный     |
| Материал корпуса:   | ТЭП                   |
| Особенность модели: | герметичные           |

## Очки защитные закрытые серии **PANORAMA АРКТИКА**



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ



МОРОЗОСТОЙКИЕ

С ДВОЙНЫМИ СТЕКЛАМИ

НЕ ЗАПОТЕВАЮТ В САМЫХ  
ТЯЖЕЛЫХ И СЛОЖНЫХ  
ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ УСЛОВИЯХ



корпус  
из ТЭП



- Очки для работы в самых экстремальных условиях холода и/или влажности;
  - Внутреннее стекло не замерзает при перепадах температур, т.к. изолировано от воздействия окружающей среды в процессе использования;
  - Защита глаз от высокоскоростных летящих частиц со среднеэнергетическим ударом, абразива, капель жидкостей (в т.ч. химических растворов), УФ-излучения, повышенная защита от искр и брызг расплавленного металла и высоких температур;
  - Мягкий корпус из эластичного незамерзающего гигиеничного материала ТЭП, устойчивого к воздействию низких и высоких температур, с высоким удельным электрическим сопротивлением и химической стойкостью, с широкой полосой обтюрации обеспечивает удобное, мягкое прилегание к лицу пользователя, снижает давление на лицо работающего;
  - Регулируемая наголовная лента надежно и удобно фиксирует очки на голове пользователя;
  - Изготовлены без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными изолирующими свойствами и не проводящими электрический ток.  
**Материалы защитного стекла:**
  - снаружи **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.
  - изнутри **СА** - прозрачный ацетат целлюлозы с незапотевающим покрытием, устойчивым к царапанию и истиранию, обладающим самополирующим эффектом, антистатичностью.
- Виды вентиляции:**
- **прямая** - воздух поступает под корпус через отверстия в нем. Прямая вентиляция снижает вероятность запотевания защитного стекла и повышения температуры под корпусом;
  - **непрямая** - воздух поступает под корпус через вентиляционные устройства. Непрямая вентиляция также снижает вероятность запотевания защитного стекла, но дополнительно обеспечивает защиту от пыли и капель жидкостей;
  - **герметичные** - отличаются полной изоляцией пространства под корпусом от окружающей среды. Основное применение защитных очков - работа с раздражающими глаза веществами.
- \***обтюратор** из мягкого эластичного пенополиуретана, дублированного велюровой тканью, обеспечивает дополнительный комфорт при работе в холодное время года, в условиях повышенной влажности, пыли.



Оптический класс 1  
Масса – не более 115 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C;  
от -30°C до +80°C арт. 241837

**EAC**



|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Наименование:       | <b>ЗН11 PANORAMA АРКТИКА</b> |
| Артикул:            | 211837, 241837 с обтюратором |
| Материал стекла:    | РС+СА                        |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 ВТ 3 9 N            |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный            |
| Материал корпуса:   | ТЭП                          |
| Особенность модели: | непрямая вентиляция          |



|                                      |                              |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Наименование:                        | <b>ЗН11 PANORAMA АРКТИКА</b> |
| Артикул:                             | 211814, 241814 с обтюратором |
| Материал --:                         | РС+СА                        |
| Защитные свойства:                   | 2С-1,2/5-2,5 1 FT 3 4 9 N    |
| Светофильтр в светлом состоянии:     | 2С-1,2 бесцветный            |
| Светофильтр в затемненном состоянии: | 5-2,5 серый                  |
| Материал корпуса:                    | ТЭП                          |
| Особенность модели:                  | непрямая вентиляция          |



|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Наименование:       | <b>ЗП2 PANORAMA АРКТИКА</b>  |
| Артикул:            | 302837, 342837 с обтюратором |
| Материал стекла:    | РС+СА                        |
| Маркировка:         | 2С-1,2 1 ВТ 9 N              |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный            |
| Материал корпуса:   | ТЭП                          |
| Особенность модели: | прямая вентиляция            |



|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Наименование:       | <b>ЗНГ1 PANORAMA АРКТИКА</b> |
| Артикул:            | 221837                       |
| Материал стекла:    | РС+СА                        |
| Защитные свойства:  | 2С-1,2 1 ВТ 3 4 5 9 N        |
| Светофильтр:        | 2С-1,2 бесцветный            |
| Материал корпуса:   | ТЭП                          |
| Особенность модели: | герметичные                  |



## Очки защитные закрытые ЗП2 PANORAMA СТАЛЬ



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕКТИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

НЕТ АНАЛОГОВ!



уникальный  
сетчатый экран

корпус  
из ТЭП



широкая  
полоса обтюрации

26206

Очки с экраном из стальной сетки предназначены для защиты от крупных твердых частиц в производственных помещениях и на открытых площадках.

Идеальны для работ:

- вызывающих повышенный износ стекол очков;
- в условиях высокой влажности воздуха;
- при наличии большого количества абразивного материала.
- корпус из материала ТЭП, плотно прилегает к лицу, сохраняя эластичность;
- регулируемая наголовная лента надежно фиксирует очки на голове пользователя;
- экран из стальной мелкоячеистой сетки (размер

ячейки 0,7 x 0,7 мм) покрыт черной нитроэмалью, защищающей металл от коррозии и обладающей высоким теплоотражающим эффектом;

- размер ячейки оптимально подобран для сохранения оптических свойств, не искажает окружающую действительность.

### Применение:

для защиты глаз при дроблении материалов, камнетесных работах, рубке металла и других аналогичных работах, где возможно отлетание крупных и тяжелых осколков, где очки с обычными стеклами быстро царапаются, приходят в негодность, не могут служить надежной защитой.

### Защитные свойства:

|      |  |
|------|--|
| (RZ) | Идентификация производителя РОСОМЗ®  |
| 1    | Оптический класс 1   |
| F    | Символ устойчивости к низкоэнергетическому удару 45 м/с, энергия удара не более 0,84 Дж  |
| T    | Символ устойчивости к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах |



Масса – не более 110 г.  
Температурный режим: от -50°C до +130°C

**EAC**

ИННОВАЦИОННЫЕ!

## Очки защитные закрытые серии **3H88 SURGUT Strong Glass (PC)**



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ



28837

Очки с непрямой вентиляцией, двойным корпусом, увеличенным панорамным обзором, уникальной системой вентиляции, легко моются и очищаются от загрязнений.

Очки изготовлены без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными электроизоляционными свойствами.

### Особенность модели:

возможность безопасного ношения с корректирующими очками благодаря специальной форме защитного стекла, которая исключает передачу удара на корректирующие очки.

### Материал защитного стекла:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие защитного стекла:

- **Strong Glass к N**

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз: при шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и др. работах, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.



**ЕАС** Оптический класс 1  
Масса – не более 100 г.  
Температурный режим: -5°C до +130°C

### Дополнительная опция:

использование совместно с прозрачным щитком (см. стр. 121).



## Очки защитные закрытые серии ARCTIC north

-50°C до +80°C

ОЧКИ 2 В 1

Двойная декларация на очки подтверждает:  
очки с заушниками - очки защитные открытые  
очки с наголовной лентой - очки защитные закрытые



|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Наименование:      | ARCTIC north      |
| Артикул:           | 38630             |
| Покрывание стекла: | super             |
| Защитные свойства: | 2C-1,2/0,1 FT N   |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный |

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Наименование:      | ARCTIC north   |
| Артикул:           | 38636          |
| Покрывание стекла: | super          |
| Защитные свойства: | 2-1,2/0,1 FT N |
| Светофильтр:       | 2-1,2 янтарный |

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Наименование:      | ARCTIC north   |
| Артикул:           | 38629          |
| Покрывание стекла: | super          |
| Защитные свойства: | 5-3,1/0,1 FT N |
| Светофильтр:       | 5-3,1 серый    |



Сочетают в себе преимущества открытых и закрытых очков. Надежно защищают глаза от летящих частиц (скорость до 45 м/с), абразива, УФ-излучения, химических веществ, растворов кислот и щелочей. Имеют мягкую регулирующую наголовную ленту и вставку для корректирующих линз.

### Защитные свойства модели:

- дополнительное плотное прилегание за счет наголовной ленты — для надежной защиты от пыли, минимизации давления и плотной фиксации;
- эффективная система вентиляции благодаря мягкому съемному обтюратору из вспененного материала;
- комфортная посадка для любой формы лица за

счет мягких регулируемых деталей (носоупор, вставки на заушниках).

### Преимущества защитного стекла:

- оптический класс 1;
- обеспечивает высокую оптическую прозрачность и четкое изображение;
- защита от УФ-излучения.

### Материал защитного стекла:

- PC - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрывание:

- super n

### Рекомендации по применению:

- работы на открытом воздухе в экстремальных условиях;
- особо тяжелые работы: добыча и обработка полезных ископаемых, драгоценных металлов, нефтегазовый сектор;
- работы в ограниченном пространстве и постоянном движении;
- для постоянного ношения в течение смены (комфорт за счет малой массы).

### В комплект очков ARCTIC north входят:

- очки с заушниками в сборе
- наголовная лента в полиэтиленовой упаковке
- обтюратор (мягкий, съёмный)



### Дополнительная комплектация: Вставка для корректирующих линз



- арт.00889 Вставка для корректирующих линз (без линз)
- арт.00889/1 Вставка для корректирующих линз с рефракцией от  $\pm 0,00$  до  $\pm 3,00$  дптр.



Оптический класс 1  
Масса – не более 23 г.  
Масса с обтюратором и лентой- не более 52 г.  
Температурный режим: от -50°C до +80°C



## Очки защитные закрытые ЗП15 Hammer АРКТИКА



- 1 оптический класс. Высочайшее оптическое качество гарантирует отсутствие искажений;
- современные легкие универсальные очки с увеличенным панорамным обзором;
- удобная регулируемая наголовная лента надежно фиксирует очки на голове;
- идеально подойдут для работ на высоте, при минусовых температурах и для всех видов работ, где требуется качественная и надёжная защита глаз.

### Материал защитных стекол:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия:

- **CRYSTALINE® K N**
- **Strong Glass K N**

|                     |                     |                    |
|---------------------|---------------------|--------------------|
| Наименование:       | ЗП15 Hammer Арктика |                    |
| Артикул:            | 21537               | 215737             |
| Покрyтие стекла:    | <b>Strong Glass</b> | <b>CRYSTALINE®</b> |
| Защитные свойства:  | 2C-1,2 1 FT K N     | 2C-1,2 1 FT K N    |
| Светофильтр:        | 2C-1,2 бесцветный   |                    |
| Особенность модели: | прямая вентиляция   |                    |



**ЕАС** Оптический класс 1  
Масса – не более 30 г.  
Температурный режим: -5°C до +55°C



## Очки защитные закрытые серии ЗП81 Стальной Барс®

ОЧКИ 2 В 1



- увеличенная защита глаз сверху и с боков от летящих частиц, брызг жидкостей, УФ-излучения и метеофакторов;
- очки с литым носоупором и мягким обтюратором, которые обеспечивают плотное прилегание к лицу. В холодное время года на улице обтюратор защищает лицо от переохлаждения, «не холодит» и «не дубеет» при температуре  $-5^{\circ}\text{C}$ , в том числе защищает от проникновения в глаза мелких летящих частиц, не плавится при температуре  $+55^{\circ}\text{C}$ ;
- прекрасная посадка на лице для большинства типов и размеров лиц;
- комфортное ношение с СИЗОД (полумасками) без риска попадания химических веществ, аэрозолей и летящих частиц под защитные очки.

### Материал защитных стекол:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытия:

- **CRYSTALINE® К N**
- **СтронГлас® К N**

### Назначение:

для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий и неионизирующих излучений. Механические и оптические опасности могут возникнуть при таких видах работ, как: монтажные, строительные, хозяйственные, садовые работы,

наладка оборудования, обработка различных материалов, контрольно-измерительные и другие работы, где существует риск травмирования глаз и необходима защита от оптических излучений, метеофакторов. Класс риска 1.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз: при шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и др. работах, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.



Оптический класс 1  
Масса – не более 40 г.  
Температурный режим: от  $-5^{\circ}\text{C}$  до  $+55^{\circ}\text{C}$



Модельный ряд очков серии **01 Стальной Барс**<sup>®</sup>



|                    |  |                               |
|--------------------|--|-------------------------------|
| Наименование:      | <b>ЗП81 Стальной Барс</b> <sup>®</sup> |                               |
| Артикул:           | 381737                                 | 38137                         |
| Покрывание стекла: | <b>CRYSTALINE</b> <sup>®</sup>         | <b>СтронГлас</b> <sup>®</sup> |
| Защитные свойства: | 2C-1,2 1 FT K N                        | 2C-1,2 1 FT K N               |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 бесцветный                      |                               |



|                    |  |                               |
|--------------------|--|-------------------------------|
| Наименование:      | <b>ЗП81 Стальной Барс</b> <sup>®</sup> |                               |
| Артикул:           | 381755                                 | 38155                         |
| Покрывание стекла: | <b>CRYSTALINE</b> <sup>®</sup>         | <b>СтронГлас</b> <sup>®</sup> |
| Защитные свойства: | 5-2,5 1 FT K N                         | 5-2,5 1 FT K N                |
| Светофильтр:       | 5-2,5 серый                            |                               |



|                    |  |                               |
|--------------------|--|-------------------------------|
| Наименование:      | <b>ЗП81 Стальной Барс</b> <sup>®</sup> |                               |
| Артикул:           | 381760                                 | 38160                         |
| Покрывание стекла: | <b>CRYSTALINE</b> <sup>®</sup>         | <b>СтронГлас</b> <sup>®</sup> |
| Защитные свойства: | 2C-1,2 1 FT K N                        | 2C-1,2 1 FT K N               |
| Светофильтр:       | 2C-1,2 светло-желтый                   |                               |

## Очки защитные закрытые серии ЗН55 SPARK



ВОЗМОЖНО НОШЕНИЕ  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ



- Очки с непрямой вентиляцией, увеличенным панорамным обзором, эффективной системой вентиляции, легко моются и очищаются от загрязнений;
- Корпус из материала ТЭП или ПВХ;
- Без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными электроизоляционными свойствами;
- Наголовная лента регулируется по размеру (от 54 до 62 см), надежно фиксирует очки;
- Защита глаз спереди, с боков, сверху и снизу от воздействия твердых частиц, капель жидкостей, пыли, УФ-излучения, а также от искр и проникновения горячих твердых частиц. Удобны при ношении с корригирующими очками.

### Материал защитных стекол:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытия:

- **CRYSTALINE® K N**
- **СтронГлас®/Strong Glass K N**
- **АЛМАЗ** **K**
- **super N**

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз: при шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и др. работах, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.

КОРПУС НЕ БЛИКУЕТ

УВЕЛИЧЕННЫЙ ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР



Оптический класс 1  
Масса – не более 100 г.  
Температурный режим:  
от -5°C до +55°C очки с покрытием CRYSTALINE®, АЛМАЗ, Абсолют  
от -20°C до +80°C очки с покрытием **super**,  
от -20°C до +130°C очки с покрытием **Strong Glass**

Модельный ряд очков серии **ЗН55 SPARK**



255737 255537 25537

|                           |                      |                     |                     |
|---------------------------|----------------------|---------------------|---------------------|
| <b>Наименование:</b>      | ЗН55 SPARK           |                     |                     |
| <b>Артикул:</b>           | 255737               | 25537               | 255537              |
|                           | 245737 с обтюратором | 24537 с обтюратором | 24530 с обтюратором |
| <b>Покрывание стекла:</b> | CRYSTALINE®          | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ               |
| <b>Защитные свойства:</b> | 2С-1,2 BT 3 4 9 К N  | 2С-1,2 BT 3 4 9 К N | 2С-1,2 BT 3 9 К     |
| <b>Светофильтр:</b>       | 2С-1,2 бесцветный    |                     |                     |
| <b>Материал корпуса:</b>  | ТЭП                  | ТЭП                 | ПВХ                 |



|                           |                       |  |
|---------------------------|-----------------------|--|
| <b>Наименование:</b>      | ЗН55 SPARK            |  |
| <b>Артикул:</b>           | 225737                |  |
| <b>Покрывание стекла:</b> | CRYSTALINE®           |  |
| <b>Защитные свойства:</b> | 2С-1,2 BT 3 4 5 9 К N |  |
| <b>Светофильтр:</b>       | 2С-1,2 бесцветный     |  |
| <b>Материал корпуса:</b>  | ТЭП                   |  |



|   |                           |  |
|---|---------------------------|--|
| <b>Наименование:</b>                        | ЗН55 SPARK                |  |
| <b>Артикул:</b>                             | 25514                     |  |
|   | 24514 с обтюратором       |  |
| <b>Покрывание стекла:</b>                   | СтронГлас®                |  |
| <b>Защитные свойства:</b>                   | 2С-1,2/5-2,5 BT 3 4 9 К N |  |
| <b>Светофильтр в светлом состоянии:</b>     | 2С-1,2 бесцветный         |  |
| <b>Светофильтр в затемненном состоянии:</b> | 5-2,5 серый               |  |
| <b>Материал корпуса:</b>                    | ТЭП                       |  |



|                           |                     |  |
|---------------------------|---------------------|--|
| <b>Наименование:</b>      | ЗН55 SPARK          |  |
| <b>Артикул:</b>           | 25527               |  |
|                           | 24527 с обтюратором |  |
| <b>Покрывание стекла:</b> | <b>Strong Glass</b> |  |
| <b>Защитные свойства:</b> | 5-3,1 BT 3 4 9 К N  |  |
| <b>Светофильтр:</b>       | 5-3,1 серый         |  |
| <b>Материал корпуса:</b>  | ТЭП                 |  |



|                           |                     |  |
|---------------------------|---------------------|--|
| <b>Наименование:</b>      | ЗН55 SPARK          |  |
| <b>Артикул:</b>           | 25534               |  |
|                           | 24534 с обтюратором |  |
| <b>Покрывание стекла:</b> | <b>Strong Glass</b> |  |
| <b>Защитные свойства:</b> | 5 BT 3 4 9 К N      |  |
| <b>Светофильтр:</b>       | 5 зеленый           |  |
| <b>Материал корпуса:</b>  | ТЭП                 |  |



|                           |                     |                      |
|---------------------------|---------------------|----------------------|
| <b>Наименование:</b>      | ЗН55 SPARK          |                      |
| <b>Артикул:</b>           | 25548               | 255548               |
|                           | 24548 с обтюратором | 245548 с обтюратором |
| <b>Покрывание стекла:</b> | <b>Strong Glass</b> |                      |
| <b>Защитные свойства:</b> | 3 BT 3 4 9 К N      | 3 BT 3 9 К           |
| <b>Светофильтр:</b>       | 3 зеленый           |                      |
| <b>Материал корпуса:</b>  | ТЭП                 |                      |



|                           |                     |  |
|---------------------------|---------------------|--|
| <b>Наименование:</b>      | ЗН55 SPARK          |  |
| <b>Артикул:</b>           | 25535               |  |
|                           | 24535 с обтюратором |  |
| <b>Покрывание стекла:</b> | <b>Strong Glass</b> |  |
| <b>Защитные свойства:</b> | 6 BT 3 4 9 К N      |  |
| <b>Светофильтр:</b>       | 6 зеленый           |  |
| <b>Материал корпуса:</b>  | ТЭП                 |  |

## Очки защитные закрытые серии ЭТАЛОН



- Очки с защитным стеклом из оптически прозрачного материала (см. артикулы).
- Защита от механического повреждения высокоскоростными летящими частицами со средне-энергетическим ударом, устойчивы к растворам кислот и щелочей.
- Очки изготовлены без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными изолирующими свойствами.

### Материал защитных стекол:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие защитного стекла из РС:

- **Strong Glass** к N
- **АЛМАЗ**  К
- **АБСОЛЮТ** 

### Виды вентиляции:

- **прямая** - воздух поступает под корпус через отверстия в нем. Прямая вентиляция снижает вероятность запотевания защитного стекла и повышения температуры под корпусом;
- **непрямая** - воздух поступает под корпус через вентиляционные устройства. Непрямая вентиляция также снижает вероятность запотевания защитного стекла, но дополнительно обеспечивает

НОВИНКА  
КОРПУС ЗН5 ЭТАЛОН

ЛЕГКИЕ



защиту от пыли и капель жидкостей;

- **герметичные** - отличаются полной изоляцией пространства под корпусом от окружающей среды. Основное применение защитных очков - работа с раздражающими глаза веществами.

### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз: при шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и др. работах, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.



Оптический класс 1  
Масса – не более 65 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C

**ЕАС**

Модельный ряд очков серии **СТАЛОН**

|                            |                     |              |                 |
|----------------------------|---------------------|--------------|-----------------|
| <b>Наименование:</b>       | <b>ЭН4 СТАЛОН</b>   |              |                 |
| <b>Артикул:</b>            | 20437               | 204537       | 20411           |
| <b>Материал стекла:</b>    | PC                  | PC           | PC              |
| <b>Покрытие стекла:</b>    | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ        | АБСОЛЮТ         |
| <b>Защитные свойства:</b>  | 2C-1,2 1 BT 3 4 K N | 1 FT 3 4 9 K | 2C-1,2 1 BT 3 4 |
| <b>Светофильтр:</b>        | 2C-1,2 бесцветный   |              |                 |
| <b>Материал корпуса:</b>   | ТЭП                 | ПВХ          | ПВХ             |
| <b>Особенность модели:</b> | непрямая вентиляция |              |                 |



20437



204537

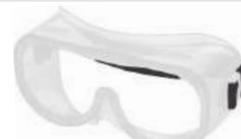


20411

|                            |                     |                 |             |
|----------------------------|---------------------|-----------------|-------------|
| <b>Наименование:</b>       | <b>ЭП8 СТАЛОН</b>   |                 |             |
| <b>Артикул:</b>            | 30837               | 308537          | 30811       |
| <b>Материал стекла:</b>    | PC                  | PC              | PC          |
| <b>Покрытие стекла:</b>    | <b>Strong Glass</b> | АЛМАЗ           | АБСОЛЮТ     |
| <b>Защитные свойства:</b>  | 2C-1,2 1 BT K N     | 2C-1,2 1 FT 9 K | 2C-1,2 1 BT |
| <b>Светофильтр:</b>        | 2C-1,2 бесцветный   |                 |             |
| <b>Материал корпуса:</b>   | ТЭП                 | ПВХ             | ПВХ         |
| <b>Особенность модели:</b> | прямая вентиляция   |                 |             |



30837



308537



30811

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| <b>Наименование:</b>       | <b>ЭН5 СТАЛОН</b>   |
| <b>Артикул:</b>            | 20511               |
| <b>Материал стекла:</b>    | PC                  |
| <b>Покрытие стекла:</b>    | АБСОЛЮТ             |
| <b>Защитные свойства:</b>  | 1 FT 3 4            |
| <b>Светофильтр:</b>        | 2C-1,2 бесцветный   |
| <b>Материал корпуса:</b>   | ПВХ                 |
| <b>Особенность модели:</b> | непрямая вентиляция |



## Очки защитные закрытые серии GENERAL, ADMIRAL

ГАЗОСВАРКА

Модель ЗН62 GENERAL



Модель ЗНД2 ADMIRAL



- Очки с жестким стеклодержателем (ЗНД2 ADMIRAL), с защитными стеклами из оптически прозрачного материала (см. артикулы);
- Жесткий стеклодержатель изготовлен из термостойкой пластмассы, гарантирует надежную фиксацию стекол при высоких температурах;
- Мягкий корпус из ПВХ пластиката с широкой полосой обтюрации обеспечивает удобное, мягкое прилегание к лицу пользователя, снижает давление на лицо и утомление работающего;
- Эффективная система вентиляции за счет клапанов;
- Защитные стекла отличаются стабильностью оптических свойств во времени и очень высокой устойчивостью к царапанию, истиранию и брызгам расплавленного металла;
- Изготовлены без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными изолирующими свойствами и не проводящими электрический ток.

### Виды защитных стекол:

#### ЗН62 GENERAL:

- прозрачные, бесцветные, безосколочные стекла "триплекс";
- минеральные защитные стекла-светофильтры.

#### ЗНД2 ADMIRAL:

##### защитные стекла из материала:

- PC - ударостойкий и термостойкий;
- PC с покрытием **Strong Glass k N**.

##### защитные стекла в откидном стеклодержателе:

- минеральные стекла-светофильтры.

### Особенность модели ЗНД2 ADMIRAL - конструкция "2 в 1", позволяющая производить:

- с опущенным стеклодержателем - работы, связанные с опасным для глаз излучением;
- с поднятым стеклодержателем - работы, связанные с защитой глаз от воздействия твердых частиц.

### Применение:

для проведения сварочных работ в тяжелых и травмоопасных условиях труда в металлургической, машиностроительной, нефтехимической и других отраслях.



Оптический класс 1  
Масса GENERAL - не более 105 г.  
Масса ADMIRAL - не более 128 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C

**EAC**

Модельный ряд очков серии с непрямой вентиляцией

Модель **ЗН62 GENERAL**

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
|  | <b>Наименование:</b> ЗН62 GENERAL   |
| 26208   | <b>Артикул:</b> 26208               |
|   | <b>Материал стекла:</b> триплекс    |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 1 S 3 4 К |
|   | <b>Светофильтр:</b> бесцветный      |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗН62 GENERAL          |
| 26221   | <b>Артикул:</b> 26221                      |
|   | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло |
|   | <b>Покрытие стекла:</b> -                  |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 2,5 1 S 3 4 К    |
|   | <b>Светофильтр:</b> 2,5 серый              |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ               |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗН62 GENERAL          |
| 26222   | <b>Артикул:</b> 26222                      |
|   | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло |
|   | <b>Покрытие стекла:</b> -                  |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 3 1 S 3 4 К      |
|   | <b>Светофильтр:</b> 3 зеленый              |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ               |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗН62 GENERAL          |
| 26231   | <b>Артикул:</b> 26231                      |
|   | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло |
|   | <b>Покрытие стекла:</b> -                  |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 5 1 S 3 4 К      |
|   | <b>Светофильтр:</b> 5 зеленый              |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ               |

|  |  |
|--|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗН62 GENERAL          |
| 26232  | <b>Артикул:</b> 26232                      |
|  | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло |
|  | <b>Покрытие стекла:</b> -                  |
|  | <b>Защитные свойства:</b> 6 1 S 3 4 К      |
|  | <b>Светофильтр:</b> 6 темно-зеленый        |
|  | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ               |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗН62 GENERAL          |
| 26233   | <b>Артикул:</b> 26233                      |
|   | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 7 1 S 3 4 К      |
|   | <b>Светофильтр:</b> 7 зеленый              |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ               |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗН62 GENERAL          |
| 26263 26265<br>26264 26266  | <b>Артикул:</b> 26263 26264 26265 26266    |
|   | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло |
|   | <b>Маркировка:</b> 9/10/11/12 1 S 3 4 К    |
|   | <b>Светофильтр:</b> 9 10 11 12             |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ               |

Модель **ЗНД2 ADMIRAL** с откидным стеклодержателем

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗНД2 ADMIRAL          |
| 23221<br>23278  | <b>Артикул:</b> 23221                      |
|   | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло |
|   | <b>Покрытие стекла:</b> -                  |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 2,5 1 FT 3 4 9 К |
|   | <b>Светофильтр:</b> 2,5 серый              |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗНД2 ADMIRAL          |
| 23222<br>23248  | <b>Артикул:</b> 23222                      |
|   | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло |
|   | <b>Покрытие стекла:</b> -                  |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 3 1 BT 3 4 9 К   |
|   | <b>Светофильтр:</b> 3 зеленый              |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ               |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗНД2 ADMIRAL  |
| 23231<br>23234  | <b>Артикул:</b> 23231 23234  |
|   | <b>Материал стекла в откидном стеклодержателе:</b> минеральное стекло минеральное стекло |
|   | <b>Материал стекла в очках:</b> PC PC  |
|   | <b>Покрытие стекла в очках:</b> - Strong Glass   |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 5 1 BT 3 4 9 К 5 1 BT 3 4 9 К N                                |
|   | <b>Светофильтр:</b> 5 зеленый  |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ ТЭП   |

|  |  |
|--|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗНД2 ADMIRAL  |
| 23232<br>23239   | <b>Артикул:</b> 23232 23239  |
|  | <b>Материал стекла в откидном стеклодержателе:</b> минеральное стекло минеральное стекло |
|  | <b>Материал стекла в очках:</b> PC PC  |
|  | <b>Покрытие стекла в очках:</b> - Strong Glass   |
|  | <b>Защитные свойства:</b> 6 1 BT 3 4 9 К 6 1 BT 3 4 9 К                                  |
|  | <b>Светофильтр:</b> 6 зеленый  |
|  | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ ТЭП   |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗНД2 ADMIRAL  |
| 23233<br>23279  | <b>Артикул:</b> 23233 23279  |
|   | <b>Материал стекла в откидном стеклодержателе:</b> минеральное стекло минеральное стекло |
|   | <b>Материал стекла в очках:</b> PC PC  |
|   | <b>Покрытие стекла в очках:</b> - Strong Glass   |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 7 1 BT 3 4 9 К 7 1 BT 3 4 9 К N                                |
|   | <b>Светофильтр:</b> 7 зеленый  |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ ТЭП   |

|   |  |
|---|--|
|  | <b>Наименование:</b> ЗНД2 ADMIRAL                |
| 23263 23265<br>23264 23266  | <b>Артикул:</b> 23263 23264 23265 23266          |
|   | <b>Материал стекла:</b> минеральное стекло       |
|   | <b>Защитные свойства:</b> 9/10/11/12 1 S 3 4 9 К |
|   | <b>Светофильтр:</b> 9 10 11 12                   |
|   | <b>Материал корпуса:</b> ПВХ                     |

## Очки защитные закрытые серии **DRIVER RIKO**

МОДЕЛЬ  
С МИНЕРАЛЬНЫМИ  
СТЕКЛАМИ



○ корпус из ТЭП

○ защитные стёкла имеют цилиндрические поверхности, обзор на 120°



вентиляция подочкового пространства осуществляется через прикрытые клапанами прорези в корпусе и по своему типу занимает промежуточное положение между прямой и непрямой

**НОВИНКА**  
**ОЧКИ С ПОКРЫТИЕМ**  
**Strong Glass арт. 21837**

- Очки классические со стеклом из оптически прозрачного материала (см. артикулы);
  - Расширенный, максимально возможный обзор за счет цилиндрической поверхности защитных стекол;
  - Мягкий корпус из эластичного материала ТЭП, устойчивого к воздействию низких и высоких температур, с высоким удельным электрическим сопротивлением и химической стойкостью, обеспечивает удобное, мягкое прилегание к лицу пользователя, снижает давление на лицо и утомление работающего;
  - Вентиляционные устройства обеспечивают максимальный воздухообмен в подочковом пространстве;
  - Эластичная регулируемая наголовная лента;
  - Полоса обтюрации обеспечивает плотное прилегание, уменьшает давление на лицо при длительном ношении очков;
  - Очки изготовлены без металлических деталей, из материалов, обладающих идеальными изолирующими свойствами и не проводящими электрический ток;
  - Устойчивы к растворам химических кислот и щелочей, механическому воздействию твердых частиц, повышенной защите от искр и брызг расплавленного металла и высокой температуры, воздействия масел, жиров, нефти.
- Материал защитных стекол:**
- **упрочненное минеральное стекло** - защитное стекло из неорганического материала - бесцветного или окрашенного минерального стекла, от-

личающегося хорошими оптическими свойствами и, что особенно важно, очень высокой поверхностной твердостью, поэтому защитное стекло имеет отличную стойкость почти к любому абразивному воздействию, агрессивным веществам, искрам и брызгам расплавленного металла при экстремальных температурах. Упрочненные защитные стекла имеют повышенную механическую прочность и способны выдерживать удар при энергии не более 0,6 Дж, светофильтры обладают только минимальной прочностью

- **РС** - защитное стекло из прозрачного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытия защитного стекла из РС:

#### ■ Strong Glass к N

#### Применение:

в сферах деятельности, где требуется по нормам охраны труда использование средств индивидуальной защиты глаз: при шлифовальных, сверлильных, токарных, монтажных, слесарных и др. работах, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.



|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Наименование:      | 3Н18 DRIVER RIKO    |
| Артикул:           | 21837               |
| Материал стекла:   | РС                  |
| Покрытие стекла:   | Strong Glass        |
| Защитные свойства: | 2С-1,2 1 FT 3 9 К N |
| Светофильтр:       | 2С-1,2 бесцветный   |
| Материал корпуса:  | ТЭП                 |



|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Наименование:      | 3Н18 DRIVER RIKO   |
| Артикул:           | 21810              |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |
| Защитные свойства: | 1 1 S 3 9 К        |
| Светофильтр:       | бесцветный         |
| Материал корпуса:  | ТЭП                |



|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Наименование:      | 3Н18 DRIVER RIKO   |
| Артикул:           | 21821              |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |
| Защитные свойства: | 2,5 1 S 3 9 К      |
| Светофильтр:       | 2,5 серый          |
| Материал корпуса:  | ТЭП                |



|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Наименование:      | 3Н18 DRIVER RIKO   |
| Артикул:           | 21822              |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |
| Защитные свойства: | 3 1 S 3 9 К        |
| Светофильтр:       | 3 зеленый          |
| Материал корпуса:  | ТЭП                |



|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Наименование:      | 3Н18 DRIVER RIKO   |
| Артикул:           | 21831              |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |
| Защитные свойства: | 5 1 S 3 9 К        |
| Светофильтр:       | 5 зеленый          |
| Материал корпуса:  | ТЭП                |



|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Наименование:      | 3Н18 DRIVER RIKO   |
| Артикул:           | 21832              |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |
| Защитные свойства: | 6 1 S 3 9 К        |
| Светофильтр:       | 6 зеленый          |
| Материал корпуса:  | Evoprene           |



|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Наименование:      | 3Н18 DRIVER RIKO   |
| Артикул:           | 21833              |
| Материал стекла:   | минеральное стекло |
| Защитные свойства: | 7 1 S 3 9 К        |
| Светофильтр:       | 7 темно-зеленый    |
| Материал корпуса:  | Evoprene           |



Оптический класс 1  
Масса – не более 62 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



## Очки защитные закрытые для работы с агрессивными и неагрессивными жидкостями герметичные

ПОВЫШЕННАЯ  
ХИМОСТОЙКОСТЬ

**ЗНГ1**

### ЗНГ1, ЗНГ2:

- очки для работы с агрессивными и неагрессивными жидкостями, с минеральными защитными стеклами, максимально устойчивыми к абразивному воздействию;
- мягкий корпус из ПВХ;
- регулируемая эластичная наголовная лента выполнена из маслобензостойкой резины;
- защита глаз от воздействия твердых частиц, брызг и паров кислот, щелочей и органических растворителей, от твердых абразивных частиц.

### Особенности моделей ЗНГ1:

- минеральные стекла,
- очки комплектуются флаконом-капельницей с жидкостью против запотевания.

### Рекомендуются

для работы с кислотами, щелочами, маслами, жирами и бензином в сочетании с абразивом и твердыми частицами. Совместно с СИЗОД.

### Защитные свойства:

|             |   |
|-------------|---|
| <b>(RZ)</b> | Идентификация производителя РОСОМЗ®   |
| <b>1</b>    | Оптический класс 1  |
| <b>S</b>    | Символ повышенной прочности   |
| <b>3</b>    | Защита от капель жидкости   |
| <b>4</b>    | Защита от грубодисперсных аэрозолей (пыли)                                  |
| <b>5</b>    | Защита от газов и мелкодисперсных аэрозолей                                 |
| <b>K</b>    | Символ устойчивости к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями |



жидкость от запотевания во флаконе-капельнице (в комплекте)

**ВНИМАНИЕ!**  
Возможно изменение дизайна этикетки флакона-капельницы



**22108**

Масса 110 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



### Особенности модели ЗНГ2:

- очки для работы с крайне агрессивными жидкостями;
- корпус и наголовная лента выполнены из химостойкой резины;
- минеральные защитные стекла изнутри защищены от осколков специальной незапотевающей пленкой;
- обеспечивают плотное прилегание и отсутствие возможности проникновения опасных паров в подочковое пространство.

### Рекомендуются

для особо тяжелых условий работы с кислотами, щелочами и другими агрессивными и ядовитыми жидкостями, маслами и нефтепродуктами.

### Защитные свойства:

|             |   |
|-------------|---|
| <b>(RZ)</b> | Идентификация производителя РОСОМЗ®   |
| <b>1</b>    | Оптический класс 1  |
| <b>3</b>    | Защита от капель жидкости   |
| <b>4</b>    | Защита от грубодисперсных аэрозолей (пыли)                                  |
| <b>5</b>    | Защита от газов и мелкодисперсных аэрозолей                                 |
| <b>K</b>    | Символ устойчивости к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями |



**ЗНГ2**

**22207**

Масса 85 г.





**Очки защитные  
герметичные**



**СИНЕРГИЯ КАЧЕСТВА И КОМФОРТА  
В СРЕДСТВАХ ЗАЩИТЫ!**



## Очки защитные герметичные серии BIO



224437

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Наименование:       | ЗНГ4 СТАЛОН bio     |
| Артикул:            | 224437              |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства:  | 1 FT 3 4 5 K N      |
| Светофильтр:        | бесцветный          |
| Материал корпуса:   | ТЭП                 |
| Особенность модели: | герметичные         |



224337

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Наименование:       | ЗНГ4 СТАЛОН bio       |
| Артикул:            | 224337                |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b>   |
| Защитные свойства:  | 2C-1,2 1 FT 3 4 5 K N |
| Светофильтр:        | 2C-1,2 бесцветный     |
| Материал корпуса:   | ТЭП                   |
| Особенность модели: | герметичные           |



225437

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Наименование:       | ЗНГ55 SPARK bio     |
| Артикул:            | 225437              |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства:  | 1 BT 3 4 5 K N      |
| Светофильтр:        | бесцветный          |
| Материал корпуса:   | ТЭП                 |
| Особенность модели: | герметичные         |



225337

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Наименование:       | ЗНГ55 SPARK bio       |
| Артикул:            | 225337                |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b>   |
| Защитные свойства:  | 2C-1,2 1 BT 3 4 5 K N |
| Светофильтр:        | 2C-1,2 бесцветный     |
| Материал корпуса:   | ТЭП                   |
| Особенность модели: | герметичные           |



221437

|                     |                     |
|---------------------|---------------------|
| Наименование:       | ЗНГ1 PANORAMA bio   |
| Артикул:            | 221437              |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b> |
| Защитные свойства:  | 1 BT 3 4 5 K N      |
| Светофильтр:        | бесцветный          |
| Материал корпуса:   | ПВХ                 |
| Особенность модели: | герметичные         |



221337

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Наименование:       | ЗНГ1 PANORAMA bio     |
| Артикул:            | 221337                |
| Покрытие стекла:    | <b>Strong Glass</b>   |
| Защитные свойства:  | 2C-1,2 1 BT 3 4 5 K N |
| Светофильтр:        | 2C-1,2 бесцветный     |
| Материал корпуса:   | ПВХ                   |
| Особенность модели: | герметичные           |

**Bio** - коллекция очков защитных герметичных. Очки защитные герметичные обеспечивают полную изоляцию подочкового пространства от окружающей среды, защищают орган зрения от прямого попадания биологических жидкостей, бактерий и инородных мелкодисперсных тел.

- Корпус из мягкого гипоаллергенного материала;
- Плотное прилегание, широкая полоса обтюрации, минимальное давление на лицо при длительном ношении очков до 12 часов;
- Очки многоразового использования.
- Выдерживают стерилизацию и многократную обработку дезинфицирующими средствами:
  - спиртосодержащими растворами
  - хлорсодержащими средствами.

**Материал защитного стекла:**

- **PC** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

**Покрытие защитного стекла:**

- **Strong Glass K N**



Оптический класс 1  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



## Очки защитные закрытые с прямой вентиляцией ЗП1 PATRIOT

НЕТ АНАЛОГОВ!

ПРОИЗВОДИМ 80 ЛЕТ!



30110

Самый продолжительный выпуск одной модели очков!



**Очки с минеральными упрочненными стеклами** увеличенного размера в жестком металлическом стеклодержателе, сверхустойчивы к абразивному воздействию.

### Особенности модели:

- эффективная вентиляция подочкового пространства;
- мягкий обтюратор из резины, покрытой стойкой и гигиеничной тканью;
- регулируемая наголовная лента;
- минеральное стекло цилиндрической формы;
- обзор 120 градусов;
- наивысшие оптические свойства;
- высокая химическая стойкость;
- повышенная устойчивость к высоким температурам;
- устойчивость к искрам и брызгам расплавленного металла;
- повышенная прочность (выдерживает воздействие частиц при энергии удара до 0,6 Дж).

### Рекомендуются

в тяжелых производственных условиях, связанных с **повышенным температурным режимом**, с высоким количеством абразива, масел, жиров и других загрязняющих веществ.

**Очки ЗП1 PATRIOT - лучший пример того, когда качественное и высокотехнологичное изделие востребовано на рынке многие, многие годы!**

### Защитные свойства:

|  |   |
|--|---|
|  (RZ) | Идентификация производителя РОСОМЗ®   |
| 1  | Оптический класс 1  |
| S  | Символ повышенной прочности   |
| K  | Символ устойчивости к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями |

**производим с 1941 года**



Оптический класс 1  
Масса – не более 95 г.  
Температурный режим: от -5°C до +55°C



## Щиток к очкам защитным закрытым **PANORAMA**

размер щитка не ограничивает движений

КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА ЛИЦА

Обеспечивает оптимальную защиту лица от брызг жидкостей, искр, летящих частиц и пыли. Идеальная возможность использования с респиратором. Продлевает срок службы СИЗОД, особенно при работах в зоне повышенной запыленности, покраске, искрах. Вентиляционные каналы снаружи щитка исключают попадание выдыхаемого воздуха в подочковое пространство.

Щиток **PANORAMA** в двух исполнениях: **прозрачный** (арт. 00777) - для визуальной легкости при работе, для возможности контролировать соблюдение техники безопасности (применение респиратора); **темно-синий** (арт. 00888) - для защиты органов дыхания во время газосварки, резки, где требуется защита от искр и брызг расплавленного металла, окалины. Защита от УФ- и ИК-излучения при газосварочных работах и других источников тепла.

Используется в комплекте с очками защитными серии **PANORAMA** в корпусах: **ЗН** - с непрямой вентиляцией; **ЗНГ** - герметичные без вентиляции.

1. Закрепите щиток в боковые пазы

2. Заведите фиксаторы щитка в корпус очков в области носопора

3. Готов к использованию



00777



00888



## Щиток к очкам защитным закрытым **SURGUT**

00885/1

Обеспечивает полную защиту лица от брызг жидкостей, искр, летящих частиц и пыли. Щиток **SURGUT** из оптически прозрачного поликарбоната, рекомендован при работах, где необходим хороший обзор.

Щиток **SURGUT** с двумя видами вентиляции:

- вентиляция для лучшего воздухообмена (арт. 00885): вентиляционные клапаны снаружи щитка исключают попадание выдыхаемого воздуха в подочковое пространство;
  - без вентиляции (арт. 00885/1): защита органов дыхания.
- Используется в комплекте с очками защитными **SURGUT Strong Glass (PC)** ЗН88 - арт. 28837

"Рабочее" положение - щиток опущен



"Нерабочее" положение - щиток поднят



EAC

## Специализированные очки для защиты от лазерного излучения

Лазеры, или оптические квантовые генераторы (ОКП) представляют собой устройства, преобразующие энергию накачки в энергию когерентного, монохроматического, поляризованного и узконаправленного излучения.

### Материал защитных стекол:

Лазеры по ГОСТ Р 12.4.254 делятся на 4 типа: **D** - лазеры непрерывного режима работы, **I** - лазеры импульсного режима работы, **R** - лазеры с модуляцией добротности, **M** - лазеры с синхронизацией мод. Лазеры **I, R и M** - импульсные и различие между ними состоит в длительности импульса и способе генерирования импульса.

### Выбор СИЗ глаз от лазерного излучения

При выборе очков для лазера необходимы следующие данные:

- рабочая длина волны (диапазон рабочих длин волн от - до);
- мощность излучения лазера (но не мощность, потребляемая от сети!);
- энергию излучения в импульсе для импульсных лазеров;
- размеры сечения пучка, либо плотность мощности или энергии излучения.

### Требования к маркировке

В соответствии с ГОСТ Р 12.4.254-2010 для идентификации защитных очков на светофильтры или оправу должна быть нанесена долговечная маркировка. Если маркировка наносится на светофильтры для защиты от лазерного излучения, применяемые в качестве смотровых стекол, то она не должна ухудшать прозрачность и нарушать их защитное действие.

### Защитные свойства:

|  |   |
|--|---|
| 10600  | Рабочая длина волны лазера в нм, на которой обеспечивается указанная степень защиты |
| DIR  | Типы лазеров, к которым очки применимы  |
| L6   | Степень защиты  |
|  (RZ) | Идентификация производителя РОСОМЗ®   |
| F  | Символ механической прочности, F- низкоэнергетический удар V= 45 м/с                |

**D** - лазер непрерывного режима работы  
**I** - лазер импульсного режима работы  
**R** - лазер с модуляцией добротности  
**M** - лазер импульсного режима работы с синхронизацией мод



## Специализированные очки для защиты от лазерного излучения ЗН22-С3С22 LASER

Очки защитные с непрямой вентиляцией с минеральными защитными стеклами-светофильтрами С3С22, мягким корпусом из ПВХ, регулируемой наголовной лентой и вентиляционными устройствами, обеспечивающими эффективный воздухообмен. Защита глаз от отраженного лазерного излучения в диапазоне длин волн 630-1400 нм.

Оптическая плотность фильтра С3С22 в диапазонах длин волн:

- 630-680 нм -3±0,25
- 680-1200 нм -5±0,25
- 1200-1400 нм -3±0,25

### Защитные свойства:

1064 D1 L3 RZ K - 253 3 4

### Применение:

очки предназначены для защиты глаз от рассеянного, диффузно отраженного излучения оптических квантовых генераторов (лазеров), работающих в импульсном и непрерывном режиме в сочетании с защитой от пыли, мелких частиц и брызг при температуре окружающей среды до +50°C в производственных помещениях в НИИ, лабораториях и цехах различных отраслей.



22203



## Специализированные очки от электромагнитного излучения ЗН22 БЛОКЕР® лазер

Очки защитные с непрямой вентиляцией с минеральными защитными стеклами-светофильтрами С3С22, мягким корпусом из ПВХ, регулируемой наголовной лентой и вентиляционными устройствами, обеспечивающими эффективный воздухообмен.

### Рекомендуются

для защиты от электромагнитных излучений в диапазонах миллиметровых, сантиметровых и метровых волн с эффективностью экранирования 25 дБ в диапазоне температур от -45°C до +50°C при относительной влажности воздуха не более 93%.

### Защитные свойства:

200-300 DIR LB5  
+ 693-710 LB4  
+ 710-820 DIR LB5  
+ 820-1140 DIR LB4  
RZ K - RZ 253 3 4 S

### Применение:

очки предназначены для защиты глаз от рассеянного, диффузно отраженного излучения оптических квантовых генераторов (лазеров), работающих в импульсном и непрерывном режиме в сочетании с защитой от пыли, мелких частиц и брызг при температуре окружающей среды до +50°C в производственных помещениях в НИИ, лабораториях и цехах различных отраслей.



22200



## Специализированные очки от электромагнитного излучения ОРЗ-5

НЕТ АНАЛОГОВ!



30504

Очки с минеральными защитными стеклами, покрытыми прозрачной электропроводящей пленкой диоксида олова, вставленными в жесткий металлический стеклодержатель, мягким обтюратором из резины с впрессованной в него металлической сеткой, покрытой стойкой и гигиеничной тканью.

### Рекомендуются:

для защиты от электромагнитных излучений в диапазонах миллиметровых, сантиметровых и метровых волн с эффективностью экранирования 25 дБ в диапазоне температур от -40°C до +50°C при относительной влажности воздуха не более 93%.

### Применение:

ремонтные и профилактические работы на установках ВЧ и СВЧ диапазонов в различных отраслях промышленности.



## Специализированные очки от электромагнитного излучения O22 БЛОКЕР<sup>®</sup> лазер



12201

Защищают от прямого и отраженного излучения с длиной волны **200-466 нм**.

**Защитные свойства:**

200-466 DIR LB5 RZ FT

Оптический класс 1

Световой коэффициент пропускания 70%



12202

Защищают от прямого и отраженного излучения алесандритовых лазеров с рабочей длиной волны **200-548 нм**.

**Защитные свойства:**

200-466 DIR LB5 RZ FT

Оптический класс 1

Световой коэффициент пропускания 22%

- Очки с увеличенным панорамным защитным стеклом из оптически прозрачного материала с покрытием Strong Glass;
- Увеличенная защита спереди и с боков, сверху и снизу от лазерного излучения, защита от твердых высокоскоростных частиц (низкоэнергетический удар  $V=45$  м/с);
- Широкий заушник с вентилируемыми отверстиями, регулируемый угол наклона защитного стекла, модель можно применять с очками с корректирующим эффектом.



## Специализированные очки для защиты от лазерного излучения O22 LASER



12200

Защищают от прямого и отраженного излучения Nd:YAG лазеров с рабочей длиной волны **200-1065 нм**.

**Рекомендуются:**

в медицине (офтальмологическая хирургия, фотокоагуляция, удаление кожных онкологических образований, в эстетической косметологии, в стоматологии и т.д.); в промышленности (гравировка и маркировка металлов, резка и сварка стали, поверхностная закалка, обработка сверхпрочных материалов, таких как стекло, полиметилметакрилат); в гидродинамике при исследовании процессов в жидкости; в спектроскопии и т.д.

**Защитные свойства:**

артикул 12200:  
200-386 DIR LB5+965-1065 DIR LB4 RZ S  
Оптический класс 1

артикул 12206:  
10600 DIR LB6 RZ S  
Оптический класс 1

- Очки O22 LASER с увеличенным панорамным защитным стеклом-светофильтром из оптически прозрачного незапотевающего поликарбоната с твердым покрытием;
- Увеличенная защита спереди и с боков, сверху и снизу от лазерного излучения, защита от твердых высокоскоростных частиц (низкоэнергетический удар V=45 м/с);
- Обеспечивают великолепный обзор, позволяя видеть пигментные и

- сосудистые повреждения, одновременно обеспечивая высокую защиту во время работы, сводят к минимуму головную боль и другие неблагоприятные воздействия, связанные с работой на лазерных приборах;
- Позволяют безопасно и комфортно работать, обеспечивают контрастное восприятие, цветопередачу и адекватную оценку состояния кожных покровов, сосудов и т.п.



12206

Защищают от прямого и отраженного излучения CO2 лазеров с рабочей длиной волны **10600 нм**.

**Рекомендуются:**

в медицине (лазерная хирургия, в эстетической косметологии); в промышленности (гравировка и маркировка металлов, резка и сварка, создание микроскопических отверстий внутри полиметилметакрилата для целей микрофлюидики); измерение расстояний, в атомной промышленности и т.д.





12205

Защищают от прямого и отраженного излучения Nd:YAG лазеров с рабочей длиной волны **200-535 нм**.

**Рекомендуются:**

в медицине (офтальмологическая хирургия, фотокоагуляция, удаление кожных онкологических образований, в эстетической косметологии, в стоматологии и т.д.); в промышленности (гравировка и маркировка металлов, резка и сварка стали, поверхностная закалка, обработка сверхпрочных материалов, таких как стекло и полиметилметакрилат); в гидродинамике при исследовании процессов в жидкости; в спектроскопии и т.д.

**Защитные свойства:**

артикул 12205:  
**200-535 DIR LB4 RZ S**  
Оптический класс 1

артикул 12207:  
**200-375 DIR LB4+750-830 DIR LB4 RZ S**  
Оптический класс 1

- Очки с увеличенным панорамным защитным стеклом-светофильтром из оптически прозрачного незапотевающего поликарбоната с твердым покрытием;
- Увеличенная защита спереди и с боков, сверху и снизу от лазерного излучения, защита от твердых высокоскоростных частиц (низкоэнергетический удар  $V=45\text{м/с}$ );
- Обеспечивают великолепный обзор, позволяя

видеть пигментные и сосудистые повреждения, одновременно обеспечивая высокую защиту во время работы, сводят к минимуму головную боль и другие неблагоприятные воздействия, связанные с работой на лазерных приборах;

- Позволяют безопасно и комфортно работать, обеспечивают контрастное восприятие, цветопередачу и адекватную оценку состояния кожных покровов, сосудов и т.п.



12207

Защищают от прямого и отраженного излучения александритовых лазеров с рабочей длиной волны **200-830 нм**.

**Рекомендуются:**

в эстетической косметологии (лечение дерматологических заболеваний, удаление волос, пигментных пятен, татуировок), а также от других источников лазерного излучения с рабочей длиной волны  $755\pm 50\text{ нм}$ .

## Футляры для очков

Универсальный жесткий футляр для открытых очков

Артикул: 00801

Рекомендован для хранения всех открытых очков РОСОМЗ®, кроме O35, O37, O45, очки O5 Точность помещаются без щитков. Изнутри обтянут тканью, исключающей появление царапин на стеклах очков.

Карабин для крепления на ремне, сумке, поясе комбинезона; «липучка» для крепления на ремне.



Футляр пластиковый для очков открытых

Артикул: 00820

Артикул: 00821 с карабином

Рекомендован для хранения всех открытых очков РОСОМЗ®, кроме O35, O37, O45, очки O5 Точность помещаются без щитков, очки O16 и ARCTIC North - без обтюлятора.

При использовании футляра продлевается срок службы очков.

Широкий выбор цветов при заказе от 5000 штук.

В футляр помещаются очки, салфетка, спрей.



Универсальный мягкий футляр

Артикул: 00803

Артикул: 00813

Удобный мягкий футляр из микрофибры для хранения очков. Протирать защитные стекла (линзы) рекомендуем внутренней стороной футляра.

Рекомендован для хранения всех очков РОСОМЗ®:

открытые очки (арт. 00803)

закрытые очки (арт. 00813)

При использовании мягкого футляра продлевается срок службы очков.



Универсальный полужесткий футляр для открытых очков

Артикул: 00812

Поставляется в комплекте с открытыми очками O5 Точность.

Универсальный полужесткий футляр с логотипом для хранения очков, предотвращает их повреждение и загрязнение. Защищает и продлит срок службы ваших очков. Футляр снабжен специальной пружинной клипсой, которая не даёт очкам выпадать.

Рекомендован для хранения открытых очков РОСОМЗ®.



Размер: 10 см×18,5 см

Футляр защитный АБСОЛЮТ® для открытых очков

Артикул: 00823

Футляр бережно защищает очки от внешних воздействий: влаги, пыли, ударов. Легкий и прочный, эргономичная выемка в корпусе позволяет удобно держать футляр в руках, мягкий карабин, стильный логотип, застёжка молния. Внутри мягкая ткань, исключающая появление царапин на стеклах очков.

Рекомендован для хранения всех открытых очков РОСОМЗ®.



Размер: 16 см×8 см×7 см

Универсальный футляр для закрытых очков

Артикул: 00810

Универсальный футляр из полиэстера. Бережно защищает очки от внешних воздействий: влаги, пыли, ударов. Легкий и прочный, не промокает, не выгорает, термостойкий, устойчив к деформации.

Внутри мягкая ткань, исключающая появление царапин на стеклах очков.

Возможно нанесение логотипа Вашей компании.

Рекомендован для хранения всех закрытых очков РОСОМЗ®.



Размер: 25 см×10 см×11 см

Футляр защитный АЙРЕКС® для открытых очков

Артикул: 00824

Футляр бережно защищает очки от внешних воздействий: влаги, пыли, ударов. Легкий и прочный, эргономичная выемка в корпусе позволяет удобно держать футляр в руках, застежка молния. Внутри мягкая ткань, исключающая появление царапин на стеклах очков.

Рекомендован для хранения всех открытых очков РОСОМЗ®.



Размер: 17 см×8 см×6 см

Футляр защитный ЗЕНИТ для открытых очков

Артикул: 00825

Футляр бережно защищает очки от внешних воздействий: влаги, пыли, ударов. Легкий и прочный, эргономичная выемка в корпусе позволяет удобно держать футляр в руках, застежка молния. Внутри мягкая ткань, исключающая появление царапин на стеклах очков.

Рекомендован для хранения всех открытых очков РОСОМЗ®.



Размер: 17 см×8 см×5 см

Артикул: 00863

Артикул: 00873

Универсальный мягкий футляр

Стильный футляр-салфетка с яркой полноцветной печатью. При использовании внутренней поверхности в качестве салфетки можно удалить загрязнения на очках.

Рекомендован для хранения всех очков РОСОМЗ®:

открытые очки (арт. 00863)

закрытые очки (арт. 00873)



арт. 00863



арт. 00873

## Салфетки, шнуры

Артикул: 00804

Фирменная салфетка для протирания очков

Эффективное удаление загрязнений. Многократное использование. Подходит для очищения всех типов оптических поверхностей.

Размер: 15×18 см



**Артикул: 00808** Салфетка фирменная из микрофибры

Салфетка премиум в индивидуальной упаковке. Эффективное удаление загрязнений. Многократное использование. Подходит для очищения всех типов оптических поверхностей.

Размер: 15×18 см.



**Артикул: 00805** Шнурок-держатель для открытых очков

Капроновый шнурок с силиконовыми колечками. Крепится за заушники очков.

Комплект 10 шт.  
Длина 70 см.



## Очищение очков

**Артикул: 00701** Спрей очищающий

Средство для ухода за оптическими поверхностями.

Эффективное удаление загрязнений с оптических поверхностей. Сохраняет отличный обзор. Безопасно для использования. Длительный эффект.

Объем 30 мл.

ВНИМАНИЕ! Возможно изменение дизайна этикетки спрея.



**Артикул: 00809** Шнурок фирменный для очков открытых

Шнурок стильного дизайна с держателем для заушников, с фирменным логотипом РОСОМЗ®.

Универсальный, для всех видов заушников.

Удобен в использовании за счет регулировки длины.  
Длина шнурка 30см.



**Артикул: 00714** Комплект наголовных лент ТЕХ для открытых очков

Дополнительный комфорт ношения. Надежная фиксация очков на голове.  
Комплект 10 шт.



**Артикул: 00703** Спрей очищающий

Средство для ухода за оптическими поверхностями.

Эффективное удаление загрязнений с оптических поверхностей. Сохраняет отличный обзор. Безопасно для использования. Длительный эффект.

Объем 460 мл.

ВНИМАНИЕ! Возможно изменение дизайна этикетки спрея.



**Артикул: 00705    Спрей от запотевания**

Средство для предотвращения запотевания оптических поверхностей. Высокоэффективная защита от запотевания оптических поверхностей. Длительный эффект. Безопасно для использования. Очистление от загрязнений.

Объем 30 мл.

ВНИМАНИЕ! Возможно изменение дизайна этикетки спрея.



**Артикул: 00718    Спрей от запотевания**

Средство для предотвращения запотевания оптических поверхностей. Высокоэффективная защита от запотевания оптических поверхностей. Длительный эффект. Безопасно для использования. Очистление от загрязнений.

Объем 460 мл.

ВНИМАНИЕ! Возможно изменение дизайна этикетки спрея.



**Артикул: 00707    Жидкость от запотевания во флаконе-капельнице**

Средство от запотевания. Высокоэффективная защита от запотевания оптических поверхностей. Длительный эффект. Безопасно для использования. Очистление от загрязнений.

Объем: 15 мл.

ВНИМАНИЕ! Возможно изменение дизайна этикетки флакона-капельницы.



**Артикул: 00702    Комплект для очистки очков**

Комплект для очистки очков.

В комплекте:

- спрей очищающий 30 мл.
- салфетка оптическая из микрофибры
- индивидуальная упаковка.

Эффективное удаление загрязнений с оптических поверхностей. Сохраняет отличный обзор. Безопасно для использования. Длительный эффект.



**Артикул: 00704    Набор салфеток влажных очищающих**

Салфетки влажные очищающие для очков и оптики в индивидуальной упаковке.

В упаковке 100 шт.



**Артикул: 00441**    **Защитная пленка к очкам закрытым PANORAMA**

Для защиты стекол очков PANORAMA от абразива, окисления, воздействия капель агрессивных жидкостей рекомендуем использовать защитную пленку. Продлевает срок службы очков. Сохраняет 1 оптический класс. В комплекте 10 шт.



Меняйте защитную пленку по мере загрязнения. Сменная защитная пленка предназначена только для однократного использования. Не производите чистку и повторное использование пленки.

**1** Снимаем прозрачную пленку с внутренней стороны защитной пленки.



**3** Фиксатор-клапан вставляем в паз для наголовной ленты, сняв с него наружную белую пленку.



**2** Располагаем защитную пленку по всему периметру стекла.



**4** Полностью удаляем наружную белую пленку.



Артикул: 01703

Станция очистки очков  
очищающая



станция с зеркалом

Артикул: 01718

Станция очистки очков  
от запотевания



станция без зеркала

НОВИНКА

Станция РОСОМЗ® для очистки очков любого типа от пыли, отпечатков пальцев, жирных пятен и других загрязнений. Продлевает срок службы использования стекол очков защитных и светофильтров, не раздражает кожу, не требует смывания.

Состав станции очистки:

- станция очистки очков (пластиковый корпус, открывающийся ключом)
- салфетки сухие (2 рулона), арт. 00892
- спрей очищающий РОСОМЗ®, 460 мл, арт. 00703 (станция очистки арт. 01703)
- спрей от запотевания РОСОМЗ®, 460 мл, арт. 00718 (станция очистки арт. 01718)
- дюбель с гвоздем (шурупом)
- шайба 4 шт.

Станция может быть с зеркалом и без него.  
Спрей и салфетки можно приобрести отдельно.

Артикул: 00775

Станция очистки очков

Коробка из усиленного гофрокартона с двухсторонней ламинацией для защиты от влаги

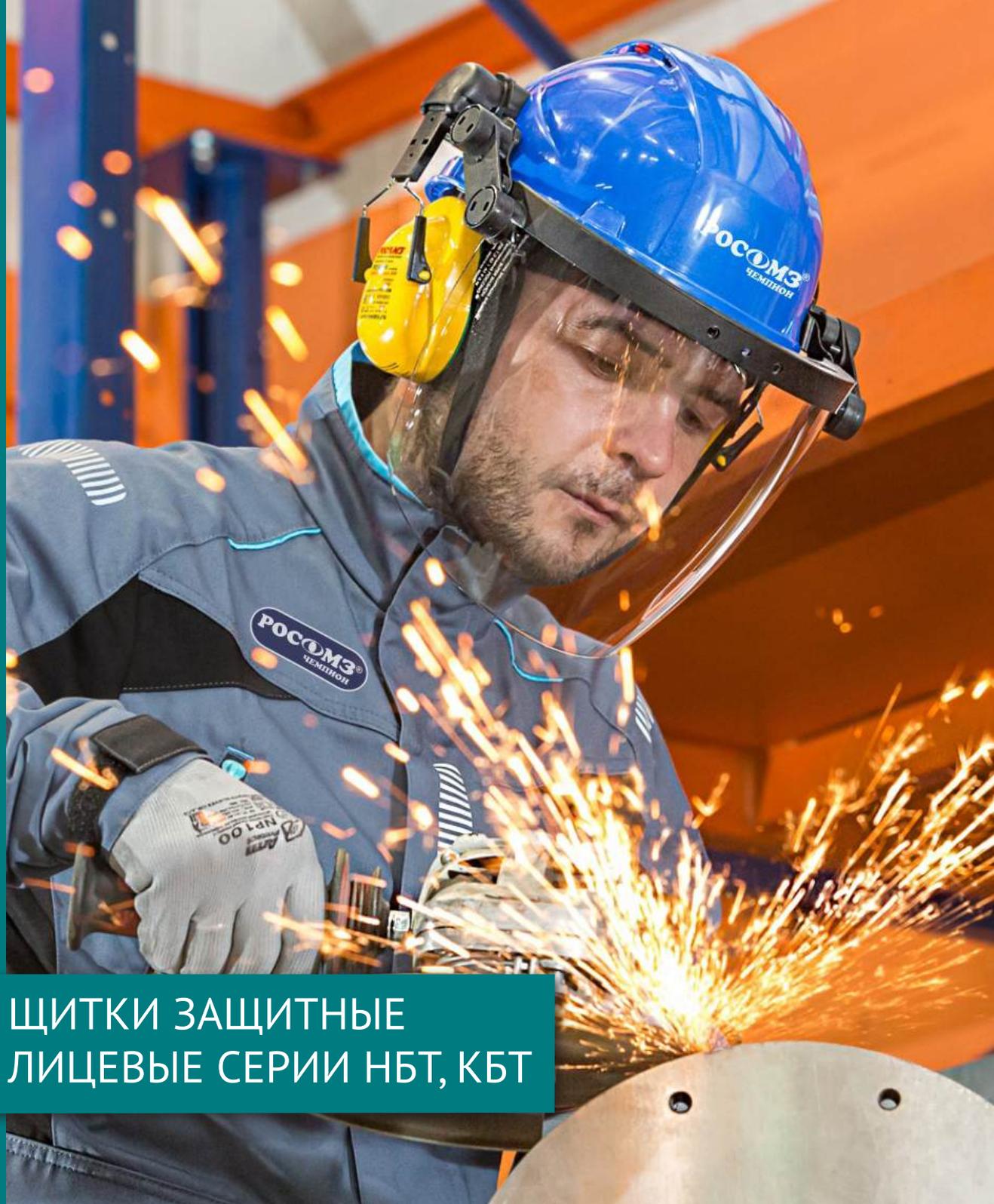


Станция РОСОМЗ® обеспечивает простой уход за очками на промышленных площадках, в цехах и офисах. Удобно крепить на стену или поставить на стол.

Состав станции очистки:

- салфетки сухие (2 рулона), арт. 00892
- спрей очищающий РОСОМЗ®, 460 мл, арт. 00703 (станция очистки бело-желтая)

Спрей и салфетки можно приобрести отдельно.



ЩИТКИ ЗАЩИТНЫЕ  
ЛИЦЕВЫЕ СЕРИИ НБТ, КБТ



НБТ Сфера ВИЗИОН



НБТ ВИЗИОН



НБТ ВИЗИОН ТИТАН



НБТ SUPER ВИЗИОН



НБТ ВИЗИОН Termo



НБТМ ВИЗИОН Termo



НБТ ВИЗИОН start



ПИОНЕР



НБТ СТАЛЬ Profi



КБТ ВИЗИОН ТИТАН



КБТ Сфера ВИЗИОН ТИТАН



КБТ ВИЗИОН ТИТАН RX



КБТ Стальной Барс®



КБТМ ВИЗИОН Termo



КБТМ Стальной Барс®



КБТ SUPER ВИЗИОН



КС СТАЛЬ



КБТ СТАЛЬ RX



КБТ Сфера ВИЗИОН ENERGO



КБТ Сфера ВИЗИОН ENERGO RX

## ЗАЩИТНЫЙ ЛИЦЕВОЙ ЩИТОК: ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ?

### ЩИТКИ ЗАЩИЩАЮТ ОТ:



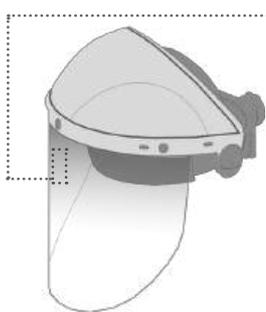
### ЩИТКИ ДОЛЖНЫ:

- быть устойчивы к удару с кинетической энергией 5,9 Дж
- иметь понятную и стойкую маркировку
- иметь защитные экраны следующих типов:  
бесцветные защитные экраны;  
защитные экраны с покрытиями;  
защитные экраны-светофильтры.

**!** Щитки не должны иметь выступающих частей, острых кромок или других дефектов.

Проверяйте наличие сертификатов к средствам индивидуальной защиты.  
Все очки защитные поставляются с сертификатами о соответствии

### МАРКИРОВКА ЭКРАНОВ ЩИТКОВ ЗАЩИТНЫХ ЛИЦЕВЫХ



2C-1,2 (RZ) 1 AT 3 8 9 K NR

|                                     |
|-------------------------------------|
| Символы устойчивости                |
| Символы защиты                      |
| Символы механической прочности      |
| Оптический класс 1                  |
| Идентификация производителя РОСОМЗ® |
| Градационный шифр                   |

#### Расшифровка защитных свойств:

|     |   |
|-----|---|
| 1   | Оптический класс  |
| A   | Символ устойчивости к высокоэнергетическому удару 190 м/с, энергия удара 14,9 Дж                            |
| B   | Символ устойчивости к среднеэнергетическому удару 120 м/с, энергия удара не более 5,9 Дж                    |
| F   | Символ устойчивости к низкоэнергетическому удару 45 м/с, энергия удара 0,84 Дж                              |
| T   | Символ устойчивости к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах (от -5°C до +55°C) |
| S   | Символ повышенной прочности стекла (не более 0,6 Дж)  |
| 3   | Символ устойчивости к каплям и брызгам жидкости   |
| 9   | Символ устойчивости к брызгам расплавленного металла и проникновению горячих частиц                         |
| 8   | Символ устойчивости к излучению дуги короткого замыкания и др. тепловых процессов                           |
| 1/2 | Класс защиты от электродуги 1=4кА, 2=7кА  |
| 0/2 | Классы по пропусканию: 0≥75%, 2≥50%   |
| K   | Символ сопротивляемости к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями                             |
| N   | Символ устойчивости к запотеванию   |
| R   | Символ повышенного отражения  |

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИМЕНЕНИЯ (согласно приложения №2 к приказу Минтруда России от 29.10.2021 № 767н о ЕТН)

### Пункт 1. Механические опасности

п.п. 1.4; 1.5; 1.6; 1.7; 1.8; 1.10; 1.14; 1.16; 1.18; 1.21; 1.24; 1.26 - см. маркировку щитков с символом механической прочности.

**Пункт 3.** Опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги

п.п. 3.5 Энергия, выделяемая при возникновении электрической дуги.

п.п. 3.6 Другие опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги.

**Пункт 4.** Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

п.п. 4.1 Поверхности, имеющие высокую температуру (воздействие конвективной теплоты).

п.п. 4.2 Материал, жидкость или газ, имеющие высокую температуру.

п.п. 4.3 Другие опасности, связанные с воздействием конвективной теплоты - см. диапазон рабочих температур.

п.п. 4.4 Энергия открытого пламени, выделков металлов, искр и брызг расплавленного металла и металлической окалины - см. маркировку с символом области применения 9.

п.п. 4.6 Другие опасности, связанные с повышенными и пониженными температурами.

**Пункт 6.** Химические опасности

п.п. 6.1 Вода и растворы нетоксичных веществ.

п.п. 6.3 Растворы кислот, щелочей, СОЖ.

**Пункт 16.** Опасность негативного воздействия растений

п.п.16.2 Растения, выделяющие вещества, приводящие к ожогам.

### Классификация:



### Виды наголовного крепления:



### ВНИМАНИЕ!

Перед началом использования щитков защитных лицевых НБТ и КБТ необходимо снять защитные пленки с обеих сторон.

(только в моделях щитков НБТ и КБТ с экраном из поликарбоната толщиной 1 (0,75) мм)

## Щитки защитные лицевые НБТ Сфера ВИЗИОН



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С РЕСПИРАТОРОМ,  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕКТИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ



**УВЕЛИЧЕННЫЙ  
ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР**



универсальное  
наголовное  
крепление  
УНИВЕРСАЛ  
РАПИД

экран  
сферической  
формы

на фото НБТ2 Сфера ВИЗИОН ТИТАН

### Характеристики:

- экран сферической формы с панорамным обзором из твердого оптически прозрачного поликарбоната со скошенной книзу формой для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- оптимальная видимость во всех направлениях даже в экстренных ситуациях, максимальная функциональность;
- оптический класс 1, отсутствие искажений, лучшая оптика в щитках;
- козырек увеличенного размера из ударопрочного и термостойкого материала имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- наголовное крепление регулируется по высоте ношения (теменная часть) и размеру головы (затылочная часть). Регулировки по размеру позволяют точно подгонять и надежно фиксировать щиток на голове пользователя, исключая вероятность спадывания, особенно при использовании с головными уборами;
- мягкий, гигиеничный, сменный налобный обтюратор.

### Материал защитных экранов:

- PC - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия защитных экранов:

- CRYSTALINE® K N
- Strong Glass K N

- АЛМАЗ  K
- super N

### Особенности козырька:

- полиамид - ударо- и термостойкий, с добавлением металлических теплоотражающих частиц, повышенная защита от УФ - излучений, искр и брызг расплавленного металла.
- поликарбонат - ударо- и термостойкий, прозрачный.
- полипропилен - ударопрочный и термостойкий.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



Увеличенное внутреннее пространство под лицевой частью щитка для совместного применения с полумасками, респираторами, очками защитными





|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Наименование:         | НБТ2 Сфера ВИЗИОН ТИТАН |
| Артикул:              | 424530                  |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД         |
| Размер:               | 50-65 см                |
| Покрытие экрана:      | super                   |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 А1 АТ 3 9 N      |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный       |
| Размер экрана:        | 210 x 385 мм            |
| Материал козырька:    | поликарбонат            |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C        |
| Вес изделия:          | 375 г.                  |



|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| Наименование:         | НБТ2 Сфера ВИЗИОН             |
| Артикул:              | 4245737                       |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД               |
| Размер:               | 50-65 см                      |
| Покрытие экрана:      | CRYSTALINE®                   |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 А1 АТ 9 К N 253 3 9 АТ |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный             |
| Размер экрана:        | 210 x 385 мм                  |
| Материал козырька:    | поликарбонат                  |
| Диапазон рабочих t°C: | от -50°C до +80°C             |



|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Наименование:         | НБТ1 Сфера ВИЗИОН  |
| Артикул:              | 415540             |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ СТАНДАРТ |
| Размер:               | 52,5-64 см         |
| Материал экрана:      | PC                 |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 А1 АТ 3 9   |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный  |
| Размер экрана:        | 210 x 385 мм       |
| Материал козырька:    | полипропилен       |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C   |
| Вес изделия:          | 370 г.             |



|                       |                   |
|-----------------------|-------------------|
| Наименование:         | НБТ2 Сфера ВИЗИОН |
| Артикул:              | 425540            |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД   |
| Размер:               | 50-65 см          |
| Материал экрана:      | PC                |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 А1 АТ 3 9  |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный |
| Размер экрана:        | 210 x 385 мм      |
| Материал козырька:    | полипропилен      |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C  |
| Вес изделия:          | 380 г.            |



|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Наименование:         | НБТ2/С Сфера ВИЗИОН |
| Артикул:              | 4275537             |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД     |
| Размер:               | 50-65 см            |
| Покрытие экрана:      | АЛМАЗ               |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 А1 АТ 3 9 К  |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный   |
| Размер экрана:        | 210 x 385 мм        |
| Материал козырька:    | полиамид            |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C    |



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Наименование:         | НБТ2/С Сфера ВИЗИОН Блокер® |
| Артикул:              | 4275569                     |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД             |
| Размер:               | 50-65 см                    |
| Покрытие экрана:      | АЛМАЗ                       |
| Защитные свойства:    | 4-1,7 А1 АТ 9 К 253 3 9 АТ  |
| Светофильтр:          | 1,7 светло-голубой          |
| Размер экрана:        | 210 x 385 мм                |
| Материал козырька:    | полиамид                    |
| Диапазон рабочих t°C: | от -20°C до +80°C           |



|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Наименование:         | НБТ2/С Сфера ВИЗИОН TERMO ТИТАН |
| Артикул:              | 427537                          |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД                 |
| Размер:               | 50-65 см                        |
| Покрытие экрана:      | Strong Glass                    |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 А1 АТ 3 9 К N            |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный               |
| Размер экрана:        | 210 x 385 мм                    |
| Материал козырька:    | полиамид                        |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C                |
| Вес изделия:          | 375 г.                          |

#### Рекомендуются:

арт. 424530, 4245737 прозрачный козырек увеличивает поле зрения. Рекомендован строителям, монтажникам при работах на высоте, для защиты от абразивов и высокой температуры; для защиты лица при обработке металлов с использованием охлаждающих жидкостей; работах, связанных с возможным образованием осколков, в химических лабораториях при выполнении работ, связанных с разбрызгиванием агрессивных жидкостей, при повышенной влажности, работе с пневмо- и электроинструментом, малярных и других.

арт. 415540, 425540 для работ в различных отраслях промышленности, для за-

щиты глаз и лица от искр и брызг неразьедающих жидкостей, от твердых частиц, абразивов, брызг расплавленных черных и цветных металлов, от высоких температур.

арт. 427537, 4275537, 4275569 термостойкие эргономичные щитки для работ, связанных с перепадом температур, повышенной влажностью, повышенной загрязненностью, для защиты глаз и лица от искр и брызг неразьедающих жидкостей, от твердых частиц, абразивов, брызг расплавленных черных и цветных металлов в машиностроении и металлургии.

## Щитки защитные лицевые НБТ ВИЗИОН

Повышенная механическая защита



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С РЕСПИРАТОРОМ,  
СОЧКАМИ  
С КОРРИГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

**УДАРОПРОЧНЫЕ**



универсальное  
наголовное  
крепление  
УНИВЕРСАЛ  
РАПИД

### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптически прозрачного поликарбоната имеет скошенную форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- оптический класс 1;
- козырек увеличенного размера из ударопрочного и термостойкого полипропилена имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- мягкий, гигиеничный, сменный налобный обтюратор.

### Материал защитных экранов:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического

излучения.

### Покрyтия защитных экранов:

- **АЛМАЗ** **К**

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станков, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.

на фото НБТ2 ВИЗИОН АЛМАЗ



|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Наименование:         | НБТ2 ВИЗИОН        |
| Артикул:              | 4243560            |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД    |
| Размер:               | 50-65 см           |
| Покрyтие экрана:      | АЛМАЗ              |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2  1 АТ 3 9 К |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный  |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм       |
| Диапазон рабочих t°C: | от -20°C до +80°C  |
| Вес изделия:          | 355 г.             |



|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Наименование:         | НБТ2 ВИЗИОН             |
| Артикул:              | 4243519                 |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД         |
| Размер:               | 50-65 см                |
| Покрyтие экрана:      | АЛМАЗ                   |
| Защитные свойства:    | 5-1,4  1 АТ 3 9 К       |
| Светофильтр:          | 5-1,4 светло-коричневый |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм            |
| Диапазон рабочих t°C: | от -20°C до +80°C       |
| Вес изделия:          | 355 г.                  |



|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Наименование:         | НБТ2 ВИЗИОН        |
| Артикул:              | 4243537            |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД    |
| Размер:               | 50-65 см           |
| Покрyтие экрана:      | АЛМАЗ              |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2  1 АТ 3 9 К |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный  |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм       |
| Диапазон рабочих t°C: | от -20°C до +80°C  |
| Вес изделия:          | 315 г.             |



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Наименование:         | НБТ2 ВИЗИОН                              |
| Артикул:              | 425190                                   |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД                          |
| Размер:               | 50-65 см                                 |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2  1 АТ 9 253 3 9 АТ                |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный                        |
| Размер экрана:        | 220 x 315 мм                             |
| Материал козырька:    | полипропилен                             |
| Диапазон рабочих t°C: | от -50°C до +130°C                       |
| Вес изделия:          | 315 г.                                   |



## Щитки защитные лицевые НБТ ВИЗИОН ТИТАН

Повышенная механическая защита



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С РЕСПИРАТОРОМ,  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптически прозрачного поликарбоната имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- оптический класс 1;
- козырек имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- наголовное крепление регулируется по высоте ношения (теменная часть) и размеру головы (затылочная часть). Регулировки по размеру позволяют точно подогнать и надежно фиксировать щиток на голове пользователя, исключая вероятность спадывания, особенно при использовании с головными уборами;
- мягкий, гигиеничный, сменный налобный обтюратор.

### Материал защитных экранов:

- РС-защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



|                        |  |
|------------------------|--|
| Наименование:          | НБТ2 ВИЗИОН ТИТАН с подбородником        |
| Артикул:               | 424391                                   |
| Наголовное крепление:  | УНИВЕРСАЛ РАПИД                          |
| Размер:                | 50-65 см                                 |
| Материал экрана:       | ударопрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:     | 2С-1,2 АТ 3 9                            |
| Светофильтр:           | 2С-1,2 бесцветный                        |
| Размер экрана:         | 200 x 385 мм                             |
| Материал подбородника: | поликарбонат                             |
| Диапазон рабочих t°С:  | от -50°С до +110°С                       |
| Вес изделия:           | 385 г.                                   |



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Наименование:         | НБТ2 ВИЗИОН ТИТАН                        |
| Артикул:              | 424390                                   |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД                          |
| Размер:               | 50-65 см                                 |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 АТ 3 9                            |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный                        |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм                             |
| Диапазон рабочих t°С: | от -50°С до +110°С                       |
| Вес изделия:          | 345 г.                                   |



## Щитки защитные лицевые НБТ SUPER ВИЗИОН



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С РЕСПИРАТОРОМ,  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

**НЕЗАПОТЕВАЮЩИЕ  
ТЕРМОСТОЙКИЕ  
УДАРОПРОЧНЫЕ**



### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптически прозрачного материала, имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры; экран с покрытием от истирания и царапин, от запотевания;
- оптический класс 1;
- козырек увеличенного размера из непрогораемого, ударопрочного и термостойкого материала полиамид имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- наголовное крепление регулируется по высоте ношения (теменная часть) и размеру головы (затылочная часть). Регулировки по размеру позволяют точно подгонять и надежно фиксировать щиток на голове пользователя, исключая вероятность спадывания, особенно при использовании с головными уборами;
- мягкий, гигиеничный, сменный налобный обтюратор из спилока.

### Особенности экрана в зависимости от материала:

- **незапотевающий поликарбонат** - термостойкий, защита от высокоскоростных летящих частиц с высокоэнергетическим ударом;

### Особенности козырька:

- непрогораемый козырек из материала полиамид - ударо- и термостойкий, с добавлением метал-

лических теплоотражающих частиц, повышенная защита от УФ- и ИК - излучений, искр и брызг расплавленного металла.

### Материал защитных экранов:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытия защитных экранов:

- **CRYSTALINE®**
- **Strong Glass K N**

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станков, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| <b>Наименование:</b>         | <b>НБТ2 SUPER ВИЗИОН</b>     |
| <b>Артикул:</b>              | 427397                       |
| <b>Наголовное крепление:</b> | УНИВЕРСАЛ РАПИД              |
| <b>Размер:</b>               | 50-65 см                     |
| <b>Покрытие экрана:</b>      | <b>Strong Glass</b>          |
| <b>Защитные свойства:</b>    | 2С-1,2 $\alpha$ 1 АТ 3 9 К N |
| <b>Светофильтр:</b>          | 2С-1,2 бесцветный            |
| <b>Размер экрана:</b>        | 220 x 385 мм                 |
| <b>Диапазон рабочих t°C:</b> | от -20°C до +110°C           |
| <b>Вес изделия:</b>          | 355 г.                       |



|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| <b>Наименование:</b>         | <b>НБТ2 SUPER ВИЗИОН</b> |
| <b>Артикул:</b>              | 427348                   |
| <b>Наголовное крепление:</b> | УНИВЕРСАЛ РАПИД          |
| <b>Размер:</b>               | 50-65 см                 |
| <b>Покрытие экрана:</b>      | <b>Strong Glass</b>      |
| <b>Защитные свойства:</b>    | 3 $\alpha$ 1 АТ 3 9 KN   |
| <b>Светофильтр:</b>          | 3 зеленый                |
| <b>Размер экрана:</b>        | 220 x 385 мм             |
| <b>Материал козырька:</b>    | полиамид                 |
| <b>Диапазон рабочих t°C:</b> | от -5°C до +55°C         |
| <b>Вес изделия:</b>          | 375 г.                   |



|                              |                              |
|------------------------------|------------------------------|
| <b>Наименование:</b>         | <b>НБТ2 SUPER ВИЗИОН</b>     |
| <b>Артикул:</b>              | 4243060                      |
| <b>Наголовное крепление:</b> | УНИВЕРСАЛ РАПИД              |
| <b>Размер:</b>               | 50-65 см                     |
| <b>Покрытие экрана:</b>      | <b>Strong Glass</b>          |
| <b>Защитные свойства:</b>    | 2С-1,2 $\alpha$ 1 АТ 3 9 К N |
| <b>Светофильтр:</b>          | 2С-1,2 светло-желтый         |
| <b>Размер экрана:</b>        | 220 x 385 мм                 |
| <b>Диапазон рабочих t°C:</b> | от -20°C до +110°C           |
| <b>Вес изделия:</b>          | 355 г.                       |



|                              |                                  |
|------------------------------|----------------------------------|
| <b>Наименование:</b>         | <b>НБТ2 SUPER ВИЗИОН</b>         |
| <b>Артикул:</b>              | 427399                           |
| <b>Наголовное крепление:</b> | УНИВЕРСАЛ РАПИД                  |
| <b>Размер:</b>               | 50-65 см                         |
| <b>Покрытие экрана:</b>      | <b>Strong Glass</b>              |
| <b>Защитные свойства:</b>    | 5 $\alpha$ 1 АТ 9 К N 253 3 9 АТ |
| <b>Светофильтр:</b>          | 5 зеленый                        |
| <b>Размер экрана:</b>        | 210 x 385 мм                     |
| <b>Материал козырька:</b>    | полиамид                         |
| <b>Диапазон рабочих t°C:</b> | от -5°C до +80°C                 |
| <b>Вес изделия:</b>          | 350 г.                           |



|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| <b>Наименование:</b>         | <b>НБТ2 SUPER ВИЗИОН</b>    |
| <b>Артикул:</b>              | 427357                      |
| <b>Наголовное крепление:</b> | УНИВЕРСАЛ РАПИД             |
| <b>Размер:</b>               | 50-65 см                    |
| <b>Покрытие экрана:</b>      | <b>Strong Glass</b>         |
| <b>Защитные свойства:</b>    | 2-1,2 $\alpha$ 1 АТ 3 9 К N |
| <b>Светофильтр:</b>          | 2-1,2 светло-желтый         |
| <b>Размер экрана:</b>        | 220 x 385 мм                |
| <b>Материал козырька:</b>    | полиамид                    |
| <b>Диапазон рабочих t°C:</b> | от -5°C до +55°C            |
| <b>Вес изделия:</b>          | 375 г.                      |



|                              |                             |                             |
|------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| <b>Наименование:</b>         | <b>НБТ2 SUPER ВИЗИОН</b>    |                             |
| <b>Артикул:</b>              | 4243019                     | 4243719                     |
| <b>Наголовное крепление:</b> | УНИВЕРСАЛ РАПИД             | УНИВЕРСАЛ РАПИД             |
| <b>Размер:</b>               | 50-65 см                    | 50-65 см                    |
| <b>Покрытие экрана:</b>      | <b>Strong Glass</b>         | CRYSTALINE®                 |
| <b>Защитные свойства:</b>    | 5-1,4 $\alpha$ 1 АТ 3 9 К N | 5-1,4 $\alpha$ 1 АТ 3 9 К N |
| <b>Светофильтр:</b>          | 5-1,4 светло-коричневый     | 5-1,4 светло-коричневый     |
| <b>Размер экрана:</b>        | 220 x 385 мм                | 220 x 385 мм                |
| <b>Диапазон рабочих t°C:</b> | от -20°C до +110°C          | от -20°C до +110°C          |
| <b>Вес изделия:</b>          | 355 г.                      | 355 г.                      |



|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| <b>Наименование:</b>         | <b>НБТ2 SUPER ВИЗИОН</b>    |
| <b>Артикул:</b>              | 427355                      |
| <b>Наголовное крепление:</b> | УНИВЕРСАЛ РАПИД             |
| <b>Размер:</b>               | 50-65 см                    |
| <b>Покрытие экрана:</b>      | <b>Strong Glass</b>         |
| <b>Защитные свойства:</b>    | 5-2,5 $\alpha$ 1 ВТ 3 9 К N |
| <b>Светофильтр:</b>          | 5-2,5 коричневый            |
| <b>Размер экрана:</b>        | 220 x 385 мм                |
| <b>Материал козырька:</b>    | полиамид                    |
| <b>Диапазон рабочих t°C:</b> | от -5°C до +55°C            |
| <b>Вес изделия:</b>          | 375 г.                      |



## Щитки защитные лицевые НБТ ВИЗИОН Termo



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С РЕСПИРАТОРОМ,  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕКТИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

НАДЕЖНАЯ ЗАЩИТА

Ударопрочные и термостойкие



на фото НБТ2/С ВИЗИОН Termo TITAN

### Характеристики:

- экран из оптически прозрачного поликарбоната имеет скошенную форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- оптический класс 1;
- козырек увеличенного размера из непрогораемого ударопрочного и термостойкого материала полиамид имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- наголовное крепление регулируется по высоте ношения (теменная часть) и размеру головы (затылочная часть). Регулировки по размеру позволяют точно подгонять и надежно фиксировать щиток на голове пользователя, исключая вероятность спадывания, особенно при использовании с головными уборами;
- мягкий, гигиеничный, сменный налобный obturator из спилока.

### Особенности модели:

- в моделях Termo TITAN экран из термостойкого

ударопрочного поликарбоната - защита от высокоскоростных летящих частиц с высокоэнергетическим ударом;

- непрогораемый козырек из материала полиамид - ударо- и термостойкий, с добавлением металлических теплоотражающих частиц, повышенная защита от УФ - излучения, искр и брызг расплавленного металла.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станков, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Наименование:         | НБТ2/С ВИЗИОН Termo TITAN                |
| Артикул:              | 427390                                   |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД                          |
| Размер:               | 50-65 см                                 |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 1 АТ 9 253 3 9 АТ                 |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный                        |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм                             |
| Материал козырька:    | полиамид                                 |
| Диапазон рабочих t°С: | от -50°С до +110°С                       |
| Вес изделия:          | 360 г.                                   |

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Наименование:                    | НБТ2/С ВИЗИОН Termo TITAN                |
| Артикул:                         | 427391                                   |
| Наголовное крепление:            | УНИВЕРСАЛ РАПИД                          |
| Размер:                          | 50-65 см                                 |
| Материал экрана:                 | ударопрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:               | 2С-1,2 1 9 253 3 9 АТ                    |
| Светофильтр:                     | 2С-1,2 бесцветный                        |
| Размер экрана:                   | 200 x 385 мм                             |
| Материал козырька/ подбородника: | полиамид                                 |
| Диапазон рабочих t°С:            | от -50°С до +110°С                       |
| Вес изделия:                     | 395 г.                                   |



УНИКАЛЬНЫЕ

## Щитки защитные лицевые НБТ2М ВИЗИОН Termo

Ударопрочные и термостойкие, светофильтрующие



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С РЕСПИРАТОРОМ,  
С ОЧКАМИ  
С КОРРЕКТИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

### Характеристики:

- экран из ударопрочного и термостойкого поликарбоната с отражающим покрытием из золота; снижение тепловой энергии составляет 90%;
- температура за экраном (у лица пользователя) при работе у раскаленных печей не поднимается выше 45°C;
- защита от слепящей яркости расплавленного металла;
- защита от коротковолнового ИК-излучения в диапазоне 800-13 000 нм;
- оптический класс 1;
- увеличенный экран для повышенной защиты;
- щитки обеспечивают комплексную защиту головы, глаз и лица от крайне высокой температуры, искр и брызг расплавленного металла, микротравм, метеофакторов, УФ- и ИК- излучения.

**РОСОМЗ<sup>®</sup> рекомендует бережный уход за экраном, уникальное покрытие не следует терять.**

### Рекомендуются:

для особо тяжелых условий труда при повышенных температурах в черной и цветной металлургии, машиностроении, топливно-энергетическом комплексе при ковке, горячей штамповке, закалке и прокате металлов в различных отраслях, защита от ИК-излучения.

### Особенности козырька:

полиамид - ударо- и термостойкий, с добавлени-

ем металлических теплоотражающих частиц, повышенная защита от УФ - излучений, искр и брызг расплавленного металла.

### Материал защитных экранов:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия защитных экранов:

- **АЛМАЗ** **К**

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



универсальное  
наголовное  
крепление  
УНИВЕРСАЛ  
РАПИД

экран с покрытием  
из золота

на фото НБТ2М/С ВИЗИОН TERMO



на фото НБТ2М/С Сфера ВИЗИОН Блокер<sup>®</sup>

| Наименование:         | НБТ2М/С ВИЗИОН Termo  | НБТ2М/С ВИЗИОН Блокер <sup>®</sup>                              | НБТ2М/С Сфера ВИЗИОН Блокер <sup>®</sup>                        |
|-----------------------|---|---|---|
| Артикул:              | 427351  | 4273551   | 4275551   |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД   | УНИВЕРСАЛ РАПИД   | УНИВЕРСАЛ РАПИД   |
| Размер:               | 50-65 см  | 50-65 см  | 50-65 см  |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат с отражающим покрытием | ударопрочный и термостойкий поликарбонат с отражающим покрытием | ударопрочный и термостойкий поликарбонат с отражающим покрытием |
| Покрyтие экрана:      | -   | <b>АЛМАЗ</b>  | <b>АЛМАЗ</b>  |
| Защитные свойства:    | 4-5  1 AT 9 253 3 9 R AT  | 4-5  1 FT 3 9 K R   | 4-5  1 BT 3 9 K R   |
| Размер экрана:        | 240 x 395 мм  | 240 x 395 мм  | 210 x 385 мм  |
| Материал козырька:    | полиамид  | полиамид  | полиамид  |
| Диапазон рабочих t°C: | от -20°C до +55°C   | от -5°C до +80°C  | от -5°C до +80°C  |
| Вес изделия:          | 370 г.  |   |   |



## Щитки защитные лицевые НБТ ВИЗИОН

Универсальная, облегченная модель



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С РЕСПИРАТОРОМ,  
СОЧКАМИ  
С КОРРЕГИРУЮЩИМ  
ЭФФЕКТОМ

**ХИТ ПРОДАЖ!**



### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптически прозрачного поликарбоната, имеет скошенную форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы; экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений;
- оптический класс 1;
- козырек увеличенного размера из ударопрочного материала, имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- наголовное крепление регулируется по высоте ношения (теменная часть) и размеру головы (затылочная часть). Регулировка по размеру позволяет точно подогнать и надежно фиксировать щиток на голове пользователя, исключая вероят-

ность спадывания, особенно при использовании с головными уборами;

- мягкий, гигиеничный, сменный налобный obturator.

### Назначение и область применения:

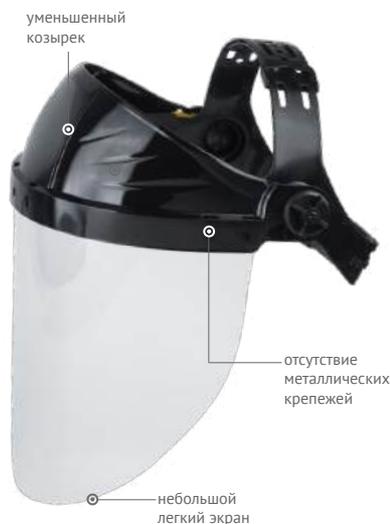
- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Наименование:         | НБТ1 ВИЗИОН        |
| Артикул:              | 413130             |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ СТАНДАРТ |
| Размер:               | 52,5-64 см         |
| Материал экрана:      | поликарбонат       |
| Защитные свойства:    | 1 BT 253 BT        |
| Размер экрана:        | 220 x 339 мм       |
| Материал козырька:    | поликарбонат       |
| Диапазон рабочих °С:  | от -5°С до +55°С   |
| Вес изделия:          | 185 г.             |



**EAC**

## Щитки защитные лицевые НБТ ВИЗИОН Start



### Характеристики:

- облегченный эргономичный экран из поликарбоната - защита от высокоскоростных летящих частиц со среднеэнергетическим ударом;
- экран укороченный для работ в замкнутом пространстве;
- оптический класс 1;
- облегченный козырек из поликарбоната - ударопрочный;
- экран крепится к козырьку защелками без винтовых, металлических соединений.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.

|                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| Наименование:         | НБТ1 ВИЗИОН Start  |
| Артикул:              | 413140             |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ СТАНДАРТ |
| Размер:               | 52,5-64 см         |
| Материал экрана:      | поликарбонат       |
| Защитные свойства:    | 1 BT 3             |
| Размер экрана:        | 190 x 388,9 мм     |
| Материал козырька:    | поликарбонат       |
| Диапазон рабочих °С:  | от -5°С до +55°С   |
| Вес изделия:          | 185 г.             |



**EAC**

## Щиток защитный лицевой ПИОНЕР

### Лучший в своём классе щиток для защиты!

#### по параметрам:

- вес
- эргономика
- защитные свойства
- цена-качество

#### Характеристики:

- Дополнительный барьер для защиты глаз, лица и органов дыхания от прямого попадания биологических жидкостей и инородных мелкодисперсных тел;
- Оптический класс 1. Отсутствие искажений;
- Экран из оптически прозрачного ПЭТ толщиной 0,5 мм;
- Эргономичное наголовное крепление с регулируемой по длине наголовной лентой;
- Мягкий гигиеничный съёмный налобный обтюратор из материала Meditex;
- Максимально легкий, масса не более 70 грамм;
- Панорамный обзор, увеличенное внутреннее пространство;
- Комфортное безопасное ношение с очками открытыми и закрытыми, с респираторами в течение 12 рабочих часов;
- Многоразовое использование. Все элементы щитка выдерживают основные способы стерилизации;
- Отлично выдерживает многократную обработку дезинфицирующими средствами;
- Разработан и произведен на основании ГОСТов и ТУ для средств защиты;
- Простота сборки, удобство транспортировки и хранения;
- Возможно дополнительное приобретение сменных экранов.

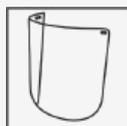


440940

#### Удобство эксплуатации для максимально широкого круга потребителей:

стоматологи, косметологи, медперсонал лечебных учреждений, мастера ногтевого сервиса, парамедики, кассиры, провизоры, администраторы ресепшен, продавцы продовольственных товаров и непродовольственных товаров, банковские сотрудники, работники курьерских служб, персонал АЗС и транспортных компаний - проводники, работники станций, кондукторы, стюардессы, охранники и контролёры КПП, работники сферы ЖКХ, маляры, служащие гос. организаций и учреждений при работе с большим количеством граждан - МФЦ, пенсионный фонд, избирательные комиссии, служба судебных приставов, центры занятости населения, социальные службы.

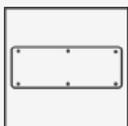
#### КОМПЛЕКТНОСТЬ:



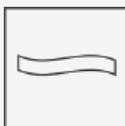
Экран (1 шт.)



Несущая лента (1 шт.)



Обтюратор (1 шт.)



Эластичная наголовная лента (1 шт.)

#### ВНИМАНИЕ!

Экран с двух сторон покрыт защитными пленками. Перед использованием снимите защитные пленки с обеих сторон.



**ЕАС** Оптический класс 1  
Масса – не более 70 г.

## Щитки защитные лицевые НБТ ВИЗИОН СТАЛЬ

**УДАРОПРОЧНЫЕ  
НЕ ЦАРАПАЮТСЯ**



### Характеристики:

- экран из стальной мелкоячеистой сетки обеспечивает защиту от высокоскоростных твердых частиц с низкоэнергетическим ударом;
- экран удлинённый для дополнительной надёжной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- козырек увеличенного размера из ударопрочного и термостойкого полипропилена имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- мягкий, гигиеничный, сменный налобный обтюратор.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке,

прикрепленной к индивидуальной упаковке.

- Применяются при обработке металлов, при работе с пневмо- и электроинструментом в прочих отраслях промышленности.

### Рекомендуются:

при работе на станках, производственных установках и оборудовании; при скоростном точении, фрезеровании, дробильных, камнетесных, лесозаготовительных (деревообрабатывающих) и других работах в особо тяжелых и травмоопасных условиях труда в машиностроении, для работ, вызывающих повышенный износ экранов и сопровождающихся образованием крупных осколков, в условиях высокой влажности воздуха, при наличии большого количества абразивного материала, при работе с триммерами.

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Наименование:         | НБТ2 ВИЗИОН СТАЛЬ   |
| Артикул:              | 425416              |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД     |
| Размер:               | 50-65 см            |
| Материал экрана:      | мелкоячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | FT                  |
| Размер экрана:        | 235 x 390 мм        |
| Материал козырька:    | полипропилен        |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С    |
| Вес изделия:          | 310 г.              |



## Щитки защитные лицевые НБТ СТАЛЬ

НОВИНКА

- Облегченная модель
- Удобный козырёк
- Комфортное прилегание
- Повышенная вентиляция

### Характеристики:

- экран из стальной крупноячеистой сетки обеспечивает защиту от высокоскоростных твердых частиц с низкоэнергетическим ударом (НБТ СТАЛЬ Expert);
- экран из стальной мелкоячеистой сетки обеспечивает защиту от высокоскоростных твердых частиц с низкоэнергетическим ударом (НБТ СТАЛЬ Profi);
- облегченный козырек из материала Termotrek - термостойкий, ударопрочный;
- наголовное крепление регулируется по высоте ношения (теменная часть) и размеру головы (затылочная часть). Регулировки по размеру позволяют точно подгонять и надежно фиксировать щиток на голове пользователя, исключая вероятность спадывания, особенно при использовании с головными уборами;
- мягкий, гигиеничный, сменный налобный обтюратор.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, при

работе с пневмо- и электроинструментом в прочих отраслях промышленности.

### Рекомендуются:

- **НБТ СТАЛЬ Expert:** для защиты головы, глаз и лица при строительных, монтажных, ремонтных и других работах, сопровождаемых опасностью травмирования головы и лица крупными осколками, абразивом, осколками бетона, камня, металла, применяются в лесодобывающей и лесоперерабатывающей промышленности, строительстве дорог и мостов.
- **НБТ СТАЛЬ Profi:** для защиты головы, глаз и лица при работе на станках, производственных установках и оборудовании; при работах по озеленению, расчистке посадок, сельскохозяйственные работы, при работе с триммерами; при скоростном точении, фрезеровании, дробильных, камнетесных, лесозаготовительных, деревообрабатывающих и других работах в особо тяжелых и травмоопасных условиях труда в машиностроении, для работ, вызывающих повышенный износ экранов и сопровождающихся образованием крупных осколков, в условиях высокой влажности воздуха, при наличии большого количества абразивного материала.



наголовное крепление УНИВЕРСАЛ РАПИД

\*на фото НБТ2 Сталь Expert

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Наименование:         | НБТ1 СТАЛЬ Expert    |
| Артикул:              | 413426               |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ СТАНДАРТ   |
| Размер:               | 52,5-64 см           |
| Материал экрана:      | крупноячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | 4FT                  |
| Размер экрана:        | 190 x 338,9 мм       |
| Материал козырька:    | полипропилен         |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C     |
| Вес изделия:          | 225 г.               |

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Наименование:         | НБТ2 СТАЛЬ Expert    |
| Артикул:              | 423426               |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД      |
| Размер:               | 50-65 см             |
| Материал экрана:      | крупноячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | 4FT                  |
| Размер экрана:        | 190 x 338,9 мм       |
| Материал козырька:    | полипропилен         |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C     |
| Вес изделия:          | 235 г.               |

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Наименование:         | НБТ1 СТАЛЬ Profi    |
| Артикул:              | 413436              |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ СТАНДАРТ  |
| Размер:               | 52,5-64 см          |
| Материал экрана:      | мелкоячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | 4FT                 |
| Размер экрана:        | 190 x 338,9 мм      |
| Материал козырька:    | полипропилен        |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C    |
| Вес изделия:          | 230 г.              |

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Наименование:         | НБТ2 СТАЛЬ Profi    |
| Артикул:              | 423436              |
| Наголовное крепление: | УНИВЕРСАЛ РАПИД     |
| Размер:               | 50-65 см            |
| Материал экрана:      | мелкоячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | 4FT                 |
| Размер экрана:        | 190 x 338,9 мм      |
| Материал козырька:    | полипропилен        |
| Диапазон рабочих t°C: | от -5°C до +55°C    |
| Вес изделия:          | 225 г.              |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТ ВИЗИОН



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВШУМНЫМИ

ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ  
ЗАЩИТЫ



### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптически прозрачного поликарбоната имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- оптический класс 1;
- универсальное накасное крепление PARTNER изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотного-фиксирующего устройства, изготовленного из холодно- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз";
- экран крепится к держателю УНК с помощью специальных полиамидных винтов и гаек, увеличивающих срок эксплуатации щитка в условиях повышенных температур.

### Материал защитных экранов:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударпрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных нагретых частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие защитного экрана:

- **АЛМАЗ**  **К**

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



|                       |  |
|-----------------------|--|
| Наименование:         | <b>КБТ ВИЗИОН ТИТАН</b>  |
| Артикул:              | 04390  |
| Материал экрана:      | ударпрочный и термостойкий поликарбонат  |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2  1 АТ 9 253 3 9 АТ |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный  |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм   |
| Диапазон рабочих t°С: | от -50°С до +110°С   |
| Вес изделия:          | 275 г.   |



|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Наименование:                 | <b>КБТ ВИЗИОН ТИТАН</b>  |
| Артикул:                      | 04391  |
| Материал экрана/подбородника: | ударпрочный и термостойкий поликарбонат/полиамид   |
| Защитные свойства:            | 2С-1,2  1 АТ 9 253 3 9 АТ |
| Светофильтр:                  | 2С-1,2 бесцветный  |
| Размер экрана:                | 200 x 385 мм   |
| Диапазон рабочих t°С:         | от -50°С до +110°С   |
| Вес изделия:                  | 310 г.   |



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Наименование:         | <b>КБТ ВИЗИОН ТИТАН</b>   |
| Артикул:              | 04330   |
| Материал экрана:      | поликарбонат  |
| Защитные свойства:    |  1 ВТ 253 ВТ |
| Светофильтр:          | бесцветный  |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм  |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С  |
| Вес изделия:          | 205 г.  |



|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Наименование:                   | <b>КБТ ВИЗИОН АЛМАЗ</b>   |
| Артикул:                        | 045537  |
| Покрытие экрана:                | <b>АЛМАЗ</b>  |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2  1 АТ 3 9 К |
| Светофильтр:                    | 2С-1,2 бесцветный   |
| Размер экрана:                  | 220 x 385 мм  |
| Диапазон рабочих t°С:           | от -5°С до +55°С  |
| Защита от ударного воздействия: | 14,9 Дж   |
| Вес изделия:                    | 274 г.  |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТ ВИЗИОН



СОВМЕСТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ С КАСКАМИ, НАУШНИКАМИ ПРОТИВШУМНЫМИ

ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ ЗАЩИТЫ

УНК Стальной Барс



### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптически прозрачного материала с незапотевающим, антистатичным, самополирующимся слоем, имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- экран с покрытием от истирания и царапин, устойчив к воде;
- оптический класс 1;
- универсальное накасное крепление Стальной Барс изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотно-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

### Материал защитного экрана:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударпрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных нагретых частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытие защитного экрана:

- **АЛМАЗ** **К**

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Наименование:         | КБТ ВИЗИОН ТИТАН                        |
| Артикул:              | 04390-2                                 |
| Материал экрана:      | ударпрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2  1 АТ 9 253 3 9 АТ               |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный                       |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм                            |
| Диапазон рабочих t°C: | от -50°C до +130°C                      |



|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Наименование:                 | КБТ ВИЗИОН ТИТАН                                 |
| Артикул:                      | 04391-2  |
| Материал экрана/подбородника: | ударпрочный и термостойкий поликарбонат/полиамид |
| Защитные свойства:            | 2С-1,2  1 АТ 9 253 3 9 АТ                        |
| Светофильтр:                  | 2С-1,2 бесцветный                                |
| Размер экрана:                | 220 x 385 мм                                     |
| Диапазон рабочих t°C:         | от -50°C до +130°C                               |



|                       |                             |
|-----------------------|-----------------------------|
| Наименование:         | КБТ ВИЗИОН АЛМАЗ            |
| Артикул:              | 043537-2                    |
| Покрытие экрана:      | АЛМАЗ                       |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2  1 АТ 9 К 253 3 9 АТ |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный           |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм                |
| Диапазон рабочих t°C: | от -10°C до +130°C          |



|                       |                          |                            |
|-----------------------|--------------------------|----------------------------|
| Наименование:         | КБТ ВИЗИОН Блокер®       | КБТ ВИЗИОН Блокер® АЛМАЗ   |
| Артикул:              | 043025-2                 | 043525-2                   |
| Покрытие экрана:      | -                        | АЛМАЗ                      |
| Защитные свойства:    | 4-1,7  1 АТ 9 253 3 9 АТ | 4-1,7  1 АТ 9 К 253 3 9 АТ |
| Светофильтр:          | 4-1,4 серо-голубое       | 4-1,4 серо-голубое         |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм             | 220 x 385 мм               |
| Диапазон рабочих t°C: | от -50°C до +130°C       | от -10°C до +130°C         |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТ SUPER ВИЗИОН



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

**НЕЗАПОТЕВАЮЩИЕ  
ХИМОСТОЙКИЕ**



### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптически прозрачного материала с незапотевающим, антистатичным, самополирующимся слоем, имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлинённый для дополнительной надёжной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- экран с покрытием от истирания и царапин, устойчив к воде;
- оптический класс 1;
- универсальное накасное крепление PARTNER изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотно-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз";
- экран крепится к держателю УНК с помощью специальных полиамидных винтов и гаек, увеличивающих срок эксплуатации щитка в условиях повышенных температур.

### Особенности экрана в зависимости от материала:

- **незапотевающий поликарбонат** - защита от высокоскоростных летящих частиц с высокоэнергетическим ударом;
- **незапотевающий, антистатичный ацетат целлюлозы** - защита от высокоскоростных летящих частиц со среднеэнергетическим ударом.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикреплённой к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станков, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.

|                       |                                 |
|-----------------------|---------------------------------|
| Наименование:         | КБТ SUPER ВИЗИОН                |
| Артикул:              | 04307                           |
| Материал экрана:      | незапотевающий ацетат целлюлозы |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 1 ВТ 9 N 253 3 9 ВТ      |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный               |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм                    |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С                |
| Вес изделия:          | 255 г.                          |



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Наименование:         | КБТ SUPER ВИЗИОН             |
| Артикул:              | 04397                        |
| Материал экрана:      | незапотевающий поликарбонат  |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 1 АТ 9 К N 253 3 9 АТ |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный            |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм                 |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С             |
| Вес изделия:          | 285 г.                       |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ SUPER ВИЗИОН**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

НЕЗАПОТЕВАЮЩИЕ

НОВИНКА

### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптически прозрачного материала с незапотевающим, антистатическим, самополирующимся слоем, имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлинённый для дополнительной надёжной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- экран с покрытием от истирания и царапин, устойчив к воде;
- оптический класс 1;
- универсальное накасное крепление Стальной Барс изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотного-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

### Материал защитного экрана:

- **незапотевающий поликарбонат** - защита от высокоскоростных летящих частиц с высокоэнергетическим ударом;

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



УНК Стальной Барс

|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Наименование:         | КБТ SUPER ВИЗИОН             |
| Артикул:              | 04397-2                      |
| Материал экрана:      | незапотевающий поликарбонат  |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 1 АТ 9 К N 253 3 9 АТ |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный            |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм                 |
| Диапазон рабочих t°С: | от -50°С до +130°С           |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТ Сфера ВИЗИОН



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

**УВЕЛИЧЕННЫЙ  
ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР**



### Характеристики:

- экран сферической формы с панорамным обзором из твердого оптически прозрачного поликарбоната со скошенной книзу формой для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- оптимальная видимость во всех направлениях даже в экстренных ситуациях, максимальная функциональность;
- оптический класс 1, отсутствие искажений, лучшая оптика в щитках;
- универсальное накасное крепление PARTNER изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотного-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз";
- экран крепится к держателю УНК с помощью специальных полиамидных винтов и гаек, увеличивающих срок эксплуатации щитка в условиях повышенных температур.

### Материал защитных экранов:

- PC - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната.

Обеспечивает защиту от высокоскоростных нагретых частиц, капель жидкостей и оптического излучения, имеет незапотевающее покрытие.

### Покртия защитных экранов:

- **CRYSTALINE®**
- **СтронГлас® / Strong Glass K N**
- **АЛМАЗ**
- **super N**

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.

|  |  |                      |                    |
|--|--|----------------------|--------------------|
|  | <b>Наименование:</b> КБТ Сфера ВИЗИОН TITAN    |                      |                    |
|  | <b>Артикул:</b> 04540                          | 04537                | 04530              |
|  | <b>Покртие экрана:</b> -                       | <b>Strong Glass</b>  | <b>super</b>       |
|  | <b>Защитные свойства:</b> 2С-1,2  1 АТ 3 9     | 2С-1,2  1 АТ 3 9 К N | 2С-1,2  1 АТ 3 9 N |
|  | <b>Светофильтр:</b> 2-1,2 бесцветный           | 2С-1,2 бесцветный    | 2С-1,2 бесцветный  |
|  | <b>Размер экрана:</b> 210 × 385 мм             | 210 × 385 мм         | 210 × 385 мм       |
|  | <b>Диапазон рабочих t°C:</b> от -5°C до +130°C | от -5°C до +55°C     | от -5°C до +55°C   |
|  | <b>Вес изделия:</b> 265 г.                     | 265 г.               | 265 г.             |

|  |   |                               |
|--|---|-------------------------------|
|  | <b>Наименование:</b> КБТ Сфера ВИЗИОН CRYSTALINE® | <b>КБТ Сфера ВИЗИОН АЛМАЗ</b> |
|  | <b>Артикул:</b> 045737                            | 045537                        |
|  | <b>Покртие экрана:</b> CRYSTALINE®                | <b>АЛМАЗ</b>                  |
|  | <b>Защитные свойства:</b> 2С-1,2  1 АТ 3 9 К N    | 2С-1,2  1 АТ 9 К 253 3 9 АТ   |
|  | <b>Светофильтр:</b> 2С-1,2 бесцветный             | 2С-1,2 бесцветный             |
|  | <b>Размер экрана:</b> 210 × 385 мм                | 210 × 385 мм                  |
|  | <b>Диапазон рабочих t°C:</b> от -5°C до +55°C     | от -20°C до +110°C            |

|  |   |   |
|--|---|---|
|  | <b>Наименование:</b> КБТ Сфера ВИЗИОН СтронГлас®      | <b>Наименование:</b> КБТ Сфера ВИЗИОН Блокер® АЛМАЗ |
|  | <b>Артикул:</b> 045560                                | 045569  |
|  | <b>Покртие экрана:</b> СтронГлас®                     | <b>АЛМАЗ</b>  |
|  | <b>Защитные свойства:</b> 2С-1,2  1 ВТ К N 253 3 9 ВТ | 4-1,7  1 АТ 9 К 253 3 9 АТ                          |
|  | <b>Светофильтр:</b> 2С-1,2 светло-желтый              | 4-1,7 серо-голубой                                  |
|  | <b>Размер экрана:</b> 210 × 385 мм                    | 210 × 385 мм  |
|  | <b>Диапазон рабочих t°C:</b> от -20°C до +110°C       | от -20°C до +110°C                                  |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ Сфера ВИЗИОН**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВШУМНЫМИ

УВЕЛИЧЕННЫЙ  
ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР

НОВИНКА

### Характеристики:

- экран сферической формы с панорамным обзором из твердого оптически прозрачного поликарбоната со скошенной книзу формой для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- оптимальная видимость во всех направлениях даже в экстренных ситуациях, максимальная функциональность;
- оптический класс 1, отсутствие искажений, лучшая оптика в щитках;
- универсальное накасточное крепление Стальной Барс изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотного-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

### Материал защитного экрана:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната.

Обеспечивает защиту от высокоскоростных нагретых частиц, капель жидкостей и оптического излучения, имеет незапотевающее покрытие.

### Покрyтия защитных экранов:

- **АЛМАЗ** 

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



|                       |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Наименование:         | КБТ Сфера ВИЗИОН АЛМАЗ       |
| Артикул:              | 0435537-2                    |
| Покрyтия экрана:      | АЛМАЗ                        |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 Ч 1 ВТ 9 К 253 3 9 ВТ |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный            |
| Размер экрана:        | 210 × 385 мм                 |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С             |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТ Сфера ВИЗИОН ТИТАН RX

Лучшая оптика в щитках!

180°



адаптер для крепления на каску



|                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| Наименование:         | КБТ Сфера ВИЗИОН ТИТАН RX |
| Артикул:              | 04637                     |
| Покрытие экрана:      | <b>Strong Glass</b>       |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 и 1 АТ 3 9 К N     |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный         |
| Размер экрана:        | 210 × 338,5 мм            |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С          |
| Вес изделия:          | 265 г.                    |

### ВНИМАНИЕ!

Для эксплуатации комплектов каска защитная + щиток защитный лицевой КБТ RX с накасочным креплением Дружба применяются:

- адаптер ВИЗИОН - к каскам серий СОМЗ-55 FavoriТ Trek, СОМЗ-55 ВИЗИОН, СОМЗ-55 ВИЗИОН Termo;
- адаптер HAMMER BIOT® - к каскам серий RFI-3 BIOT®, RFI-3 BIOT® Termo, RFI-7 TITAN, СОМЗ-19 ЗЕНИТ, СОМЗ-55 Hammer, СОМЗ-55 Hammer Termo;
- адаптер АБСОЛЮТ® RX - к каскам серий СОМЗ-80 АБСОЛЮТ®, СОМЗ-80 АБСОЛЮТ® Престиж, СОМЗ-80 АБСОЛЮТ® Termo.



СОВМЕСТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ С КАСКАМИ, НАУШНИКАМИ ПРОТИВШУМНЫМИ

УВЕЛИЧЕННЫЙ ПАНОРAMНЫЙ ОБЗОР

### Характеристики:

Щитки защитные лицевые с креплением на каске защитной:

- КБТ Сфера ВИЗИОН ТИТАН RX
- КБТ Сфера SUPER ВИЗИОН RX

используются в составе комплексных средств индивидуальной защиты и предназначены для защиты от механических воздействий, запотевания, химических факторов, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, повышенных температур, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, УФ-излучения в широком диапазоне температур.

### Преимущества:

- экран сферической формы с панорамным обзором из твердого оптически прозрачного поликарбоната со скошенной формой для увеличения эргономики изделия исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- оптимальная видимость во всех направлениях даже в экстренных ситуациях, максимальная функциональность;
- оптический класс 1, отсутствие искажений, лучшая оптика в щитках;
- оптимальное прилегание к лицу в рабочем положении (щиток опущен);
- плотное прилегание к каске в нерабочем положении (щиток поднят), что обеспечивает комфорт и свободу действий;
- термостойкое непрозрачное накасочное крепление с повышенной защитой от излучений и температуры;
- адаптер с двойным рычагом обеспечивает надежное использование в течение длительного периода времени;
- уникальная система **Дружба** позволяет легко за-

менить щиток и наушники;

- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, устойчивого к износу и гарантирующего надежную фиксацию лицевого щитка;
- щитки обеспечивают комплексную защиту головы, глаз и лица от высокой температуры, искр и брызг расплавленного металла, микротравм, метеофакторов.

### Материал защитных экранов:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытия защитных экранов:

- **Strong Glass к N**

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



ЕАС

## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ ВИЗИОН ТИТАН RX**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

уникальная система "слайд"  
отсутствие "парусности"

### Характеристики:

Щитки защитные лицевые с креплением на каске защитной:

- КБТ ВИЗИОН ТИТАН RX
  - КБТ ВИЗИОН RX АЛМАЗ
- используются в составе комплексных средств индивидуальной защиты. Предоставляют возможность комфортной работы в корригирующих очках и респираторах.
- Преимущества:**
- максимальная функциональность;
  - оптимальное прилегание к лицу в рабочем положении (щиток опущен);
  - плотное прилегание к каске в нерабочем положении (щиток поднят), что обеспечивает комфорт и свободу действий;
  - термостойкое непрозрачное накасочное крепление с повышенной защитой от излучений и температуры;
  - незапотевающий экран щитка увеличенного размера из оптически прозрачного материала с покрытием от истирания и царапин;
  - адаптер с двойным рычагом обеспечивает надежное использование в течение длительного периода времени;
  - уникальная система **Дружба** позволяет легко заменить щиток и наушники;
  - комплект незаменим в условиях работы на высоте и в замкнутом пространстве;
  - щитки обеспечивают комплексную защиту голо-

вы, глаз и лица от высокой температуры, искр и брызг расплавленного металла, микротравм, мезофакторов.

### Материал защитных экранов:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных нагретых частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия защитных экранов:

- **АЛМАЗ**  **К**

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



адаптеры  
для крепления  
наушников

двойной рычаг

| Наименование:         | КБТ ВИЗИОН ТИТАН RX |
|-----------------------|---------------------|
| Артикул:              | 04140               |
| Материал экрана:      | поликарбонат        |
| Защитные свойства:    | 1 BT 3              |
| Светофильтр:          | бесцветный          |
| Размер экрана:        | 190 × 338,5 мм      |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С    |
| Вес изделия:          | 170 г.              |

| Наименование:         | КБТ ВИЗИОН RX АЛМАЗ |
|-----------------------|---------------------|
| Артикул:              | 041537              |
| Покрyтие экрана:      | АЛМАЗ               |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 АТ 3 9 К     |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный   |
| Размер экрана:        | 220 × 338,5 мм      |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С    |
| Вес изделия:          | 282 г.              |

### ВНИМАНИЕ!

Для эксплуатации комплектов каска защитная + щиток защитный лицевой КБТ RX с накасочным креплением Дружба применяются:

- адаптер ВИЗИОН - к каскам серий COM3-55 FavoriT Trek, COM3-55 ВИЗИОН, COM3-55 ВИЗИОН Termo;
- адаптер HAMMER BIOT® - к каскам серий RFI-3 BIOT®, RFI-3 BIOT® Termo, RFI-7 TITAN, COM3-19 ЗЕНИТ, COM3-55 Hammer, COM3-55 Hammer Termo;
- адаптер АБСОЛЮТ® RX - к каскам серий COM3-80 АБСОЛЮТ®, COM3-80 АБСОЛЮТ® Престиж, COM3-80 АБСОЛЮТ® Termo.



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТ Стальной Барс®



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВШУМНЫМИ

для комплексной  
защиты

НОВИНКА



### Характеристики:

- увеличенный экран из твердого оптического прозрачного поликарбоната имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- оптический класс 1;
- универсальное накасточное крепление изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотно-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

### Материал защитных экранов:

- **PC** - защитное стекло из прозрачного

бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных нагретых частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикреплённой к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Наименование:                     | КБТ Стальной Барс®                                |
| Артикул:                          | 044391  |
| Материал экрана/<br>подбородника: | ударопрочный и термостойкий поликарбонат/полиамид |
| Защитные свойства:                | 2С-1,2,1 ВТ 9 253 3 9 ВТ                          |
| Светофильтр:                      | 2С-1,2 бесцветный                                 |
| Размер экрана:                    | 200 x 385 мм                                      |
| Диапазон рабочих t°С:             | от -5°С до +5°С                                   |

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Наименование:         | КБТ Стальной Барс®                       |
| Артикул:              | 044390                                   |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2,1 ВТ 9 253 3 9 ВТ                 |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный                        |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм                             |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +5°С                          |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ Стальной Барс®**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

ДЛЯ КОМПЛЕКСНОЙ  
ЗАЩИТЫ

НОВИНКА

### Характеристики:

- увеличенный экран из прозрачного поликарбоната имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- экран удлинённый для дополнительной надёжной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- оптический класс 1;
- универсальное нащажное крепление изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счёт поворотного-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

### Материал защитных экранов:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного

бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных нагретых частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикреплённой к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Наименование:         | КБТ Стальной Барс®                       |
| Артикул:              | 044380                                   |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:    | 2С-1,2 1 ВТ 9 253 3 9 ВТ                 |
| Светофильтр:          | 2С-1,2 бесцветный                        |
| Размер экрана:        | 182,5 x 381,5 мм                         |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +5°С                          |

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Наименование:                     | КБТ Стальной Барс®                                |
| Артикул:                          | 044381  |
| Материал экрана/<br>подбородника: | ударопрочный и термостойкий поликарбонат/полиамид |
| Защитные свойства:                | 2С-1,2 1 ВТ 9 253 3 9 ВТ                          |
| Светофильтр:                      | 2С-1,2 бесцветный                                 |
| Размер экрана:                    | 182,5 x 381,5 мм                                  |
| Диапазон рабочих t°С:             | от -5°С до +5°С                                   |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ ВИЗИОН ТЕРМО**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

**ПОВЫШЕННАЯ  
ТЕРМОСТОЙКОСТЬ**



### Характеристики:

- эргономичный, термостойкий экран из твердого оптически прозрачного поликарбоната увеличенной толщины;
- оптический класс 1;
- универсальное накасное крепление PARTNER изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотного-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз";
- экран крепится к держателю УНК с помощью специальных полиамидных винтов и гаек, увеличивающих срок эксплуатации щитка в условиях повышенных температур.

### Материал защитных экранов:

- PC - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната.

Обеспечивает защиту от высокоскоростных нагретых частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикреплённой к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



| Наименование:         | КБТ ВИЗИОН ТЕРМО                                       |
|-----------------------|--|
| Артикул:              | 04380  |
| Материал экрана:      | поликарбонат ударопрочный с повышенной термостойкостью |
| Защитные свойства:    | 2-1,2 $\odot$ 1 AT 9                                   |
| Светофильтр:          | 2-1,2 бесцветный                                       |
| Размер экрана:        | 180 x 376,5 мм   |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С                                       |
| Вес изделия:          | 310 г.   |



| Наименование:             | КБТ ВИЗИОН ТЕРМО  |
|---------------------------|---|
| Артикул:                  | 04381   |
| Материал экрана/козырька: | поликарбонат ударопрочный с повышенной термостойкостью/полиамид |
| Защитные свойства:        | 2-1,2 $\odot$ 1 AT 9  |
| Светофильтр:              | 2-1,2 бесцветный  |
| Размер экрана:            | 180 x 376,5 мм  |
| Диапазон рабочих t°С:     | от -5°С до +55°С  |
| Вес изделия:              | 310 г.  |



**EAC**

## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ SUPER ВИЗИОН**



СОВМЕСТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ С КАСКАМИ, НАУШНИКАМИ ПРОТИВШУМНЫМИ

ГАЗОСВАРКА

Незапотевающие

### Характеристики:

- экран со светофильтром 5, для защиты от слепящей яркости видимого света, УФ- и ИК-излучений при газовой сварке, резке малой мощности и для вспомогательных работ при электросварке;
- экран сферической формы с панорамным обзором из твердого оптически прозрачного поликарбоната с твердым, незапотевающим покрытием для повышенной защиты, со скошенной формой для увеличения эргономики изделия исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- оптимальная видимость во всех направлениях даже в экстренных ситуациях, максимальная функциональность;
- экран с покрытием от истирания и царапин, не истирается при чистке и не растворяется в воде;
- оптический класс 1;
- экран крепится к держателю УНК с помощью специальных полиамидных винтов и гаек, увеличивающих срок эксплуатации щитка в условиях повышенных температур;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотного-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и тер-

мостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

### Особенности экрана:

- **незапотевающий, ударпрочный и термостойкий поликарбонат** - защита от высокоскоростных горячих летящих частиц с высокоэнергетическим ударом.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикреплённой к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Наименование:         | КБТ SUPER ВИЗИОН                        |
| Артикул:              | 04399                                   |
| Материал экрана:      | ударпрочный и термостойкий поликарбонат |
| Защитные свойства:    | 5 1 АТ 9 К N 253 3 9 АТ                 |
| Светофильтр:          | 5 зеленый                               |
| Размер экрана:        | 240 x 395 мм                            |
| Диапазон рабочих t°С: | от -50°С до +110°С                      |
| Вес изделия:          | 280 г.                                  |





СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВШУМНЫМИ



на фото КБТМ ВИЗИОН TERMO



на фото КБТМ Сфера ВИЗИОН Блокер®

**Характеристики:**

- экран из ударопрочного и термостойкого поликарбоната с отражающим покрытием, снижение тепловой энергии составляет 90%;
- температура за экраном (у лица пользователя) при работе у раскаленных печей не поднимается выше 45°C;
- защита от слепящей яркости расплавленного металла, степень затемнения экрана 5/4-5;
- защита от коротковолнового ИК-излучения в диапазоне 800-13 000 нм;
- оптический класс 1;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- выдерживает удары частиц с кинетической энергией до 15 Дж;
- экран крепится к держателю УНК с помощью специальных полиамидных винтов и гаек, увеличивающих срок эксплуатации щитка в условиях повышенных температур;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, изготовленного из холодно- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз";
- рекомендуется для совместного ношения с касками СОМЗ-55 Favorit Termo, СОМЗ-55 ВИЗИОН Termo, RFI-3 BIOT®, подшлемником GEFEST.

РОСОМЗ® рекомендует бережный уход за экраном, уникальное покрытие не следует тереть.

**Рекомендуются:**

для особо тяжелых условий труда при повышенных температурах в черной и цветной металлургии, машиностроении, топливно-энергетическом комплексе при ковке, горячей штамповке, закалке и прокате металлов в различных отраслях, защита от ИК-излучения.

**Материал защитных экранов:**

- РС - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

**Покрытия защитных экранов:**

**АЛМАЗ**  **К**

**Назначение и область применения:**

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станов, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.

| Наименование:         | КБТМ ВИЗИОН TERMO   | КБТМ ВИЗИОН Блокер®  | КБТМ Сфера ВИЗИОН Блокер®  |
|-----------------------|---|--|--|
| Артикул:              | 04351   | 043551   | 045551   |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат с отражающим покрытием   |  |  |
| Покрытие экрана:      | -   | <b>АЛМАЗ</b>   | <b>АЛМАЗ</b>   |
| Защитные свойства:    | 4-5  1 АТ 9 253 3 9 R АТ | 4-5  1 FT 3 9 K R | 4-5  1 BT 3 9 K R |
| Размер экрана:        | 240 x 395 мм  | 220 x 385 мм   | 210 x 385 мм   |
| Диапазон рабочих t°С: | от -20°С до +110°С  | от -5°С до +130°С  | от -5°С до +130°С  |
| Вес изделия:          | 275 г.  | 272 г.   | 272 г.   |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТМ Стальной Барс®



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

МЕТАЛЛУРГИЯ

НОВИНКА

### Характеристики:

- экран из ударопрочного и термостойкого поликарбоната с отражающим покрытием, снижение тепловой энергии составляет 90%;
- температура за экраном (у лица пользователя) при работе у раскаленных печей не поднимается выше 45°C;
- защита от слепящей яркости расплавленного металла, степень затемнения экрана 5/4-5;
- защита от коротковолнового ИК-излучения в диапазоне 800-13 000 нм;
- оптический класс 1;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры;
- выдерживает удары частиц с кинетической энергией до 15 Дж;
- рекомендуется для совместного ношения с касками защитными РОСОМЗ® (кроме касок серии СОМЗ-80 Абсолют).

**РОСОМЗ® рекомендует бережный уход за экраном, уникальное покрытие не следует тереть.**

### Рекомендуются:

для особо тяжелых условий труда при повышенных температурах в черной и цветной металлургии, машиностроении, топливно-энергетическом комплексе при ковке, горячей

штамповке, закалке и прокате металлов в различных отраслях, защита от ИК-излучения.

### Материал защитных экранов:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия защитных экранов:

- **АЛМАЗ** К

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий, химических факторов, неионизирующего излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц, от повышенных температур и брызг жидкостей, для защиты глаз и лица на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, в том числе с использованием охлаждающих жидкостей, при работе с пневмо- и электроинструментом, при работе у доменных и сталеплавильных печей, прокатных станков, в кузнечных цехах и в прочих отраслях промышленности.



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Наименование:         | КБТМ Стальной Барс®   |
| Артикул:              | 0443551   |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат с отражающим покрытием |
| Покрyтие экрана:      | АЛМАЗ   |
| Защитные свойства:    | 4-5/4-1 ВТ 9 К R 253 3 9 ВТ                                     |
| Размер экрана:        | 200 x 385 мм  |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +5°С   |



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Наименование:         | КБТМ Стальной Барс®   |
| Артикул:              | 0445551   |
| Материал экрана:      | ударопрочный и термостойкий поликарбонат с отражающим покрытием |
| Покрyтие экрана:      | АЛМАЗ   |
| Защитные свойства:    | 4-5/4-1 ВТ 9 К R 253 3 9 ВТ                                     |
| Размер экрана:        | 220 x 385 мм  |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +5°С   |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КС СТАЛЬ



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

**УДАРОПРОЧНЫЕ  
НЕ ЦАРАПАЮТСЯ**



\*на фото КС/Л СТАЛЬ



### Характеристики:

- увеличенный экран из твердой металлической сетки имеет скошенную книзу форму для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- сетка покрашена;
- экран удлиненный для дополнительной надежной защиты шеи и верхней части груди от механических повреждений и высокой температуры; универсальное накасочное крепление PARTNER изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет поворотно-фиксирующего устройства, изготовленного из холодо- и термостойкого материала, устойчивого к износу и гарантирующего надежную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз";
- экран крепится к держателю УНК с помощью специальных полиамидных винтов и гаек, увеличивающих срок эксплуатации щитка в условиях повышенных температур.

### Особенности экрана в зависимости от материала:

- **мелкоячеистая металлическая сетка** - защита от высокоскоростных твердых летящих частиц с низкоэнергетическим ударом;
- **крупноячеистая металлическая сетка** - защита от высокоскоростных твердых летящих частиц с низкоэнергетическим ударом.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов, при работе с пневмо- и электроинструментом и в прочих отраслях промышленности.

### Рекомендуются:

- **арт. 04416** для защиты глаз и лица при работе на станках, производственных установках и оборудовании; при скоростном точении, фрезеровании, дробильных, камнетесных, лесозаготовительных (деревообрабатывающих) и других работах в особо тяжелых и травмоопасных условиях труда в машиностроении, для работ, вызывающих повышенный износ экранов и сопровождающихся образованием крупных осколков, в условиях высокой влажности воздуха, при наличии большого количества абразивного материала, при работе с триммерами;
- **арт. 04406** для защиты глаз и лица при строительных, монтажных, ремонтных и других работах, сопровождаемых опасностью травмирования головы и лица осколками, абразивом, осколками бетона, камня, металла, применяются в лесодобывающей и лесоперерабатывающей промышленности.



| Наименование:         | КС/Л СТАЛЬ          |
|-----------------------|---------------------|
| Артикул:              | 04416               |
| Материал экрана:      | мелкоячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | FT                  |
| Размер экрана:        | 235 x 390 мм        |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С    |
| Вес изделия:          | 310 г.              |



| Наименование:         | КС СТАЛЬ             |
|-----------------------|----------------------|
| Артикул:              | 04406                |
| Материал экрана:      | крупноячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | FT                   |
| Размер экрана:        | 235 x 390 мм         |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С     |
| Вес изделия:          | 275 г.               |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ СТАЛЬ RX**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВШУМНЫМИ

**УДАРОПРочНЫЕ  
НЕ ЦАРАПАЮТСЯ**

### Характеристики:

- экран из твердой стальной сетки:  
**КБТ СТАЛЬ Profi RX** - мелкоячеистая стальная сетка - защита от высокоскоростных летящих частиц с низкоэнергетическим ударом.  
**КБТ СТАЛЬ Expert RX** - крупноячеистая стальная сетка - защита от высокоскоростных летящих частиц с низкоэнергетическим ударом. адаптер с двойным рычагом обеспечивает надежное использование в течение длительного периода времени;
- уникальная система **Дружба** позволяет легко заменить щиток и наушники;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка.

### Назначение и область применения:

- для защиты от механических воздействий на производственных площадках во всех отраслях промышленности в соответствии с защитными свойствами, указанными на этикетке, прикрепленной к индивидуальной упаковке.
- Применяются при обработке металлов при

работе с пневмо- и электроинструментом в прочих отраслях промышленности.

### Рекомендуются:

- арт. 04436 для защиты глаз и лица при работе на станках, производственных установках и оборудовании; при скоростном точении, фрезеровании, дробильных, камнетесных, лесозаготовительных (деревобрабатывающих) и других работах в особо тяжелых и травмоопасных условиях труда в машиностроении, для работ, вызывающих повышенный износ экранов и сопровождающихся образованием крупных осколков, в условиях высокой влажности воздуха, при наличии большого количества абразивного материала, при работе с триммерами;
- арт. 04426 для защиты глаз и лица при строительных, монтажных, ремонтных и других работах, сопровождаемых опасностью травмирования головы и лица осколками, абразивом, осколками бетона, камня, металла, применяются в лесодобывающей и лесоперерабатывающей промышленности.



|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Наименование:         | КБТ СТАЛЬ Profi RX  |
| Артикул:              | 04436               |
| Материал экрана:      | мелкоячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | 4 FT                |
| Размер экрана:        | 190 × 338,5 мм      |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С    |
| Вес изделия:          | 190 г.              |



|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| Наименование:         | КБТ СТАЛЬ Expert RX  |
| Артикул:              | 04426                |
| Материал экрана:      | крупноячеистая сетка |
| Защитные свойства:    | 4 FT                 |
| Размер экрана:        | 190 × 338,5 мм       |
| Диапазон рабочих t°С: | от -5°С до +55°С     |
| Вес изделия:          | 190 г.               |



### ВНИМАНИЕ!

Для эксплуатации комплектов каска защитная + щиток защитный лицевой КБТ RX с накасточным креплением Дружба применяются:

- адаптер ВИЗИОН - к каскам серий COM3-55 FavoriT Trek, COM3-55 ВИЗИОН, COM3-55 ВИЗИОН Termo;
- адаптер HAMMER BIOT® - к каскам серий RFI-3 BIOT®, RFI-3 BIOT® Termo, RFI-7 TITAN, COM3-19 ЗЕНИТ, COM3-55 Hammer, COM3-55 Hammer Termo;
- адаптер АБСОЛЮТ® RX - к каскам серий COM3-80 АБСОЛЮТ, COM3-80 АБСОЛЮТ Престиж, COM3-80 АБСОЛЮТ Termo.



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ ВИЗИОН ENERGO**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

**УВЕЛИЧЕННАЯ  
ЗАЩИТА**

**НОВИНКА**

### Характеристики:

- непотевающий экран щитка из оптически прозрачного поликарбоната с твердым покрытием от истирания и царапин;
- оптический класс 1;
- огнестойкая окантовка экрана из электроизоляционного материала, предотвращающая деформацию экрана при интенсивном термическом воздействии;
- защита от теплового излучения, возникающего при коротком замыкании в электрооборудовании, от брызг расплавленного металла и высокой температуры, микротравм, метеофакторов;
- устойчивость к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями;
- универсальное накасочное крепление Стальной Барс изготовлено из специального термостойкого полиамида;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, устойчивого к износу и гарантирующего надежную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

### Материал защитных экранов:

- PC - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударопрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрытия защитных экранов:

- **Strong Glass к N**

### Рекомендуем:

для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, запотевания, химических факторов, неионизирующего излучения, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, микротравм, метеофакторов в широком диапазоне температур.



|                                 |                                    |
|---------------------------------|------------------------------------|
| Наименование:                   | КБТ ВИЗИОН ENERGO                  |
| Артикул:                        | 04197-2                            |
| Покрытие экрана:                | <b>Strong Glass</b>                |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2 А 1 АТ 8 9 К N 253 3 8 9 АТ |
| Размер экрана:                  | 245 × 510 мм                       |
| Диапазон рабочих t°С:           | от -50°С до +130°С                 |
| Защита от ударного воздействия: | 14,9 Дж                            |

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Наименование:                   | КБТ ВИЗИОН ENERGO             |
| Артикул:                        | 04225-2                       |
| Покрытие экрана:                | <b>Strong Glass</b>           |
| Защитные свойства:              | 4-1,7 А 1 АТ 9 К N 253 3 9 АТ |
| Размер экрана:                  | 245 × 510 мм                  |
| Диапазон рабочих t°С:           | от -50°С до +130°С            |
| Защита от ударного воздействия: | 14,9 Дж                       |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ ВИЗИОН ENERGO**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВОШУМНЫМИ

СТАНДАРТНАЯ  
ЗАЩИТА

### Характеристики:

- незапотевающий экран щитка из оптически прозрачного материала (см. артикул) с незапотевающим твердым покрытием от истирания и царапин;
- оптический класс 1;
- огнестойкая окантовка экрана из электроизоляционного материала, предотвращающая деформацию экрана от интенсивного термического воздействия;
- защита от теплового излучения, возникающего при коротком замыкании в электрооборудовании, от брызг расплавленного металла и высокой температуры, микротравм, метеофакторов;
- устойчив к каплям и брызгам жидкостей;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

### Материал защитных экранов:

- **РС** - защитное стекло из прозрачного бесцветного ударпрочного поликарбоната. Обеспечивает защиту от высокоскоростных частиц, капель жидкостей и оптического излучения.

### Покрyтия защитных экранов:

- **Strong Glass к N**

### Рекомендуем:

для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, запотевания, химических факторов, неионизирующего излучения, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, микротравм, метеофакторов в широком диапазоне температур.



|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Наименование:                   | <b>КБТ ВИЗИОН ENERGO</b> |
| Артикул:                        | 04197                    |
| Покрyтие экрана:                | <b>Strong Glass</b>      |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2 α 1 АТ 3 8 9 К N  |
| Размер экрана:                  | 220 × 385 мм             |
| Диапазон рабочих t°С:           | от -5°С до +55°С         |
| Защита от ударного воздействия: | 14,9 Дж                  |
| Вес изделия:                    | 315 г.                   |



|                                 |                          |
|---------------------------------|--------------------------|
| Наименование:                   | <b>КБТ ВИЗИОН ENERGO</b> |
| Артикул:                        | 04207                    |
| Материал экрана:                | ацетат целлюлозы         |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2 α 1 ВТ 3 8 9 N    |
| Размер экрана:                  | 220 × 385 мм             |
| Диапазон рабочих t°С:           | от -5°С до +55°С         |
| Защита от ударного воздействия: | 5,9 Дж                   |
| Вес изделия:                    | 285 г.                   |



Всегда носите каску с застегнутым подбородочным ремнем, а щиток с креплением на каске в рабочем (опущен) положении



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ ВИЗИОН ENERGO**



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВШУМНЫМИ

**УВЕЛИЧЕННАЯ  
ЗАЩИТА**

**НЕТ АНАЛОГОВ  
НА РОССИЙСКОМ РЫНКЕ**



максимальная  
защита по  
бокам



### Характеристики:

- высокая защита от электрической дуги с показателями 8-1-2 (арт. 04235) по GS-ET-29;
- незапотевающий экран щитка из оптически прозрачного поликарбоната с твердым покрытием от истирания и царапин;
- оптический класс 1;
- огнестойкая окантовка экрана из электроизоляционного материала, предотвращающая деформацию экрана при интенсивном термическом воздействии;
- защита от теплового излучения, возникающего при коротком замыкании в электрооборудовании, от брызг расплавленного металла и высокой температуры, микротравм, метеофакторов;
- устойчивость к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз".

Для комплексной защиты электротехнического персонала совместное применение с подшлемниками термостойкими FavoriT GEFEST LUX, FavoriT GEFEST ENERGO значительно увеличивает защитные свойства комплекта КБТ ВИЗИОН ENERGO.

### Рекомендуем:

для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, запотевания, химических факторов, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, УФ-излучения, микротравм, метеофакторов в широком диапазоне температур.

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Наименование:                   | КБТ ВИЗИОН ENERGO              |
| Артикул:                        | 04290                          |
| Материал экрана:                | незапотевающий поликарбонат    |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2 $\alpha$ 1 AT 3 8 9 K N |
| Размер экрана:                  | 245 × 510 мм                   |
| Диапазон рабочих t°С:           | от -5°С до +55°С               |
| Защита от ударного воздействия: | 14,9 Дж                        |
| Вес изделия:                    | 345 г.                         |



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТ Сфера ВИЗИОН ENERGO

### Лучшая оптика в щитках!

#### Характеристики:

- экран сферической формы с панорамным обзором из оптически прозрачного поликарбоната с твердым покрытием от истирания и царапин;
- оптический класс 1;
- оптимальная видимость во всех направлениях даже в экстренных ситуациях, максимальная функциональность;
- отсутствие искажений, лучшая оптика в щитках;
- огнестойкая окантовка экрана из электроизоляционного материала, предотвращающая деформацию экрана при интенсивном термическом воздействии;
- защита от теплового излучения, возникающего при коротком замыкании в электрооборудовании, от брызг расплавленного металла и высокой температуры, микротравм, метеофакторов;
- устойчивость к поверхностному разрушению мелкодисперсными аэрозолями;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка в двух положениях "вверх-вниз". Конструкция позволяет одновременное ношение наушников противозумных.

#### Рекомендуем:

для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, запотевания, химических факторов, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, УФ-излучения, микротравм, метеофакторов в широком диапазоне температур.

#### ПОМНИТЕ!

Важно не только выбрать качественные и надежные средства защиты от электрической дуги, но и в обязательном порядке постоянно, правильно их применять!

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Наименование:                   | КБТ Сфера ВИЗИОН ENERGO     |
| Артикул:                        | 04737                       |
| Материал экрана:                | незапотевающий поликарбонат |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2, 1 АТ 3 8-1-0 9 К N  |
| Размер экрана:                  | 210 × 385 мм                |
| Диапазон рабочих °С:            | от -5°С до +55°             |
| Защита от ударного воздействия: | 14,9 Дж                     |
| Вес изделия:                    | 260 г.                      |



СОВМЕСТНОЕ ПРИМЕНЕНИЕ С КАСКАМИ, НАУШНИКАМИ ПРОТИВОЗУМНЫМИ



180°



экран сферической формы



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске **КБТ ВИЗИОН ENERGO RX**

Специально для энергетиков и работ на высоте

уникальная система "слайд", отсутствие "парусности"



арт. 04277  
арт. 04257



### ВНИМАНИЕ!

Для эксплуатации комплектов каска защитная + щиток защитный лицевой КБТ RX с накасточным креплением Дружба применяются:

- адаптер ВИЗИОН - к каскам серии СОМЗ-55 ВИЗИОН Termo;
- адаптер HAMMER BIOT® - к каскам серий RFI-3 BIOT® Termo, СОМЗ-55 Hammer Termo;
- адаптер АБСОЛЮТ® RX - к каскам серии СОМЗ-80 АБСОЛЮТ® Termo.



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВШУМНЫМИ

**ИННОВАЦИЯ НА  
ВАШЕЙ СЛУЖБЕ**

### Характеристики:

Рекомендуем щитки защитные лицевые серии ENERGO RX с креплением на каске защитной. Используются в составе комплексного средства индивидуальной защиты **Дружба** и предназначены для защиты от механических воздействий (среднеэнергетического и высокоэнергетического удара), запотевания, химических факторов, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, повышенных температур, термических рисков электрической дуги, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, неионизирующего излучения, УФ-излучения, микротравм, метеофакторов в широком диапазоне температур.

### Преимущества:

- уникальный адаптер с двойным рычагом обеспечивает надежное использование в течение длительного периода времени;
- максимальная функциональность;
- оптимальное прилегание к лицу в рабочем положении (щиток опущен);
- плотное прилегание к каске в нерабочем положении (щиток поднят), что обеспечивает комфорт и свободу действий;
- комплект незаменим в условиях работы на высоте и в замкнутом пространстве;
- запотевающий экран щитка из оптически прозрачного материала с покрытием от истирания и царапин;
- термостойкое накасточное крепление с повышенной защитой от излучений и температуры;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подвешивающего устройства, устойчивого к износу и гарантирующего надежную фиксацию лицевого щитка;
- огнестойкая окантовка экрана из электроизоляционного материала, предотвращающая искажение экрана от интенсивного термического воздействия.

### Особенности экрана в зависимости от материала:

- **незапотевающий антистатичный ацетат целлюлозы** - обеспечивает защиту от высокоскоростных летящих частиц со среднеэнергетическим ударом, абразива, УФ-излучения, обладает повышенной химостойкостью и самополирующимся эффектом;
- **незапотевающий поликарбонат** - термостойкий, защита от высокоскоростных летящих частиц высокэнергетическим ударом.

| Наименование:                   | КБТ ВИЗИОН ENERGO RX  |                         |
|---------------------------------|-----------------------|-------------------------|
| Артикул:                        | 04277                 | 04257                   |
| Материал экрана:                | ацетат целлюлозы      | поликарбонат            |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2 А 1 АТ 3 8 9 N | 2С-1,2 А 1 АТ 3 8 9 K N |
| Размер экрана:                  | 190 × 338,5 мм        | 190 × 338,5 мм          |
| Диапазон рабочих t°С:           | от -5°С до +55°С      | от -5°С до +55°С        |
| Защита от ударного воздействия: | 5,9 Дж                | 14,9 Дж                 |
| Вес изделия:                    | 170 г.                |                         |

### Рекомендуются:

**арт. 04277** для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур; адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, запотевания, химических факторов, неионизирующего излучения.

### Рекомендуются:

**арт. 04257** для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, запотевания, химических факторов, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, неионизирующего излучения.



## Щитки защитные лицевые с креплением на каске КБТ Сфера ВИЗИОН ENERGO RX

Специально для энергетиков и работ на высоте

УВЕЛИЧЕННЫЙ  
ПАНОРАМНЫЙ ОБЗОР

Лучшая оптика в щитках!

уникальная система "слайд", отсутствие "парусности"



СОВМЕСТНОЕ  
ПРИМЕНЕНИЕ  
С КАСКАМИ,  
НАУШНИКАМИ  
ПРОТИВШУМНЫМИ



### Характеристики:

Используются в составе комплексного средства индивидуальной защиты **Дружба** и предназначены для защиты от механических воздействий, запотевания, химических факторов, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, повышенных температур, микротравм, метеофакторов.

### Преимущества:

- экран сферической формы с панорамным обзором из твердого оптически прозрачного поликарбоната со скошенной формой для увеличения эргономики изделия, исключает неудобства при повороте и наклоне головы;
- оптимальная видимость во всех направлениях даже в экстренных ситуациях, максимальная функциональность;
- оптический класс 1, отсутствие искажений, лучшая оптика в щитках;
- уникальный адаптер с двойным рычагом обеспечивает надежное использование в течение длительного периода времени;
- максимальная функциональность;
- оптимальное прилегание к лицу в рабочем положении (щиток опущен);
- плотное прилегание к каске в нерабочем положении (щиток поднят), что обеспечивает комфорт и свободу действий;
- термостойкое накасочное крепление с повышенной защитой от излучений и температуры;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, устойчивого к износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка;
- огнестойкая окантовка экрана из электроизоляционного материала, предотвращающая искажение экрана от интенсивного термического воздействия.

### Рекомендуются:

для защиты от термических рисков электрической дуги, повышенных температур, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, запотевания, химических факторов, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, УФ-излучения, микротравм, метеофакторов в широком диапазоне температур.



|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Наименование:                   | КБТ Сфера ВИЗИОН ENERGO RX  |
| Артикул:                        | 04837                       |
| Материал экрана:                | незапотевающий поликарбонат |
| Защитные свойства:              | 2С-1,2А1 АТ 3 8-1-0 9 KN    |
| Размер экрана:                  | 210 × 338,5 мм              |
| Диапазон рабочих t°С:           | от -5°С до +55°С            |
| Защита от ударного воздействия: | 14,9 Дж                     |
| Вес изделия:                    | 265 г.                      |

### ВНИМАНИЕ!

Для эксплуатации комплектов каска защитная + щиток защитный лицевой КБТ RX с накасочным креплением Дружба применяются:

- адаптер ВИЗИОН - к каскам серии СОМЗ-55 ВИЗИОН Termo;
- адаптер HAMMER BIOT® - к каскам серий RFI-3 BIOT® Termo, СОМЗ-55 Hammer Termo;
- адаптер АБСОЛЮТ® RX - к каскам серии СОМЗ-80 АБСОЛЮТ® Termo.





НАУШНИКИ  
ПРОТИВОШУМНЫЕ



36 дБ  
SNR

COM3-85 Абсолют



34 дБ  
SNR

COM3-93 Белый Тигр



34 дБ  
SNR

COM3-88 Зебра Premium



34 дБ  
SNR

COM3-51 Стальной Тигр



32 дБ  
SNR

COM3-45 Пилот



32 дБ  
SNR

COM3-88 Победит



32 дБ  
SNR

COM3-63 Стальной Барс®



31 дБ  
SNR

COM3-7 RADIO



31 дБ  
SNR

COM3-88 Зебра Smart



31 дБ  
SNR

COM3-1 Абсолют



30 дБ  
SNR

COM3-35 Абсолют



30 дБ  
SNR

COM3-3 Абсолют



30 дБ  
SNR

COM3-8 Driver Active



29 дБ  
SNR

COM3-63 Стальной Барс® Лайт



29 дБ  
SNR

COM3-9 Зебра Premium



28 дБ  
SNR

COM3-9 Стальной ГЕПАРД



27 дБ  
SNR

COM3-1 ЯГУАР



27 дБ  
SNR

COM3-3 ПУМА



26 дБ  
SNR

COM3-15 Титан



24 дБ  
SNR

COM3-15 Титан



23 дБ  
SNR

COM3-63 Стальной Барс® Smart



36 дБ  
SNR

COM3-85 Абсолют



33 дБ  
SNR

COM3-77 Зебра Premium



32 дБ  
SNR

COM3-77 Победа



31 дБ  
SNR

COM3-35 Чемпион



31 дБ  
SNR

COM3-77 Зебра Zen®



30 дБ  
SNR

COM3-35 Абсолют



30 дБ  
SNR

COM3-5 Абсолют



29 дБ  
SNR

COM3-8 Driver Active



27 дБ  
SNR

COM3-5 ШТУРМ



27 дБ  
SNR

COM3-65 Стальной Лев



27 дБ  
SNR

COM3-65 Зебра Premium



25 дБ  
SNR

COM3-25 Ямал



24 дБ  
SNR

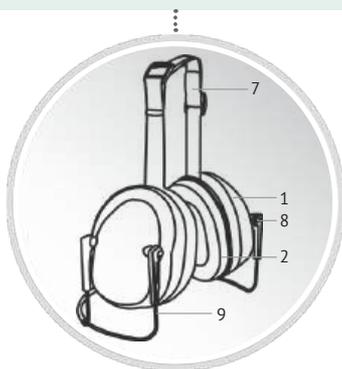
COM3-25 Ямал

## ПРОТИВОШУМНЫЕ НАУШНИКИ, ПРОТИВОШУМНЫЕ ВКЛАДЫШИ: ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ?

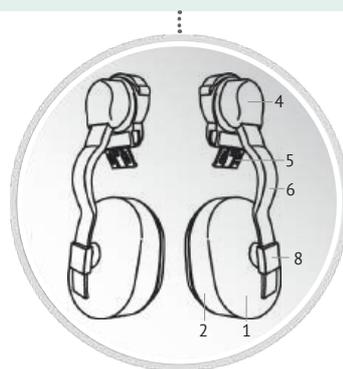
Противошумные наушники и противошумные вкладыши предназначены для защиты органа слуха от шума при продолжительном воздействии уровня звукового давления свыше 80 дБ. Например, при работе пневмо- и электроинструмента, при ударных и шлифовальных операциях, металло- и деревообработке, промышленных работы, строительные и монтажные работы, слесарно-столярные работы и др. работы, сопровождающиеся шумом.

### СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ ПРОТИВОШУМНЫХ НАУШНИКОВ:

#### ПРОТИВОШУМНЫЕ НАУШНИКИ С ОГОЛОВЬЕМ:



#### ПРОТИВОШУМНЫЕ НАУШНИКИ С КРЕПЛЕНИЕМ НА КАСКЕ:



1 - чашка; 2 - амортизатор; 3 - регулируемое оголовок; 4 - корпус пружины; 5 - универсальный адаптер; 6 - рычаг держателя; 7 - ремень (в наушниках с двойным оголовьем); 8 - держатель чашки; 9 - стальное затылочное оголовок (в моделях с затылочным оголовьем)

### ПРОТИВОШУМНЫЕ ВКЛАДЫШИ:

#### ПРОТИВОШУМНЫЕ ВКЛАДЫШИ ОДНОРАЗОВЫЕ

(в том числе с креплением к соединительному шнуру):



#### ПРОТИВОШУМНЫЕ ВКЛАДЫШИ МНОГОРАЗОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ

(в том числе с захватом для пальцев (ножка) с креплением к соединительному шнуру):



#### ПРОТИВОШУМНЫЕ ВКЛАДЫШИ, СОЕДИНЕННЫЕ ОГОЛОВЬЕМ:



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИМЕНЕНИЯ (согласно приложения №2 к приказу Минтруда России от 29.10.2021 №767н о ЕТН)

**Пункт 10.** Опасность воздействия повышенного уровня шума  
п.п.10.1 Повышенный уровень шума и другие неблагоприятные характеристики шума.  
п.п.10.3 Другие опасности, связанные с повышенным уровнем шума в рабочей зоне.  
При механических опасностях (Пункт 1, Пункт 19), требующих приме-

нение каски защитной — наушники с креплением на каске.  
При опасностях, связанных с воздействием электрического тока (Пункт 3); опасностях, связанных с воздействием повышенных/пониженных температур (Пункт 4), требующих применение каски защитной и щитка защитного лицевого — наушники с креплением на каске и адаптерами для крепления щитка защитного лицевого.

**НАИМЕНОВАНИЕ, РАЗМЕРЫ И ЗАЩИТНЫЕ СВОЙСТВА ПРОТИВОШУМНЫХ НАУШНИКОВ**

| Наименование изделия           | Особенности                  | Артикул                           | Размер | Шумопоглощение на частотах, дБ |           |          | Одиночный показатель поглощения шума, дБ (SNR) | Масса |     |
|--------------------------------|------------------------------|-----------------------------------|--------|--------------------------------|-----------|----------|--|-------|-----|
|                                |                              |                                   |        | высоких Н                      | средних М | низких L |  |       |     |
| НАУШНИКИ С ОГОЛОВЬЕМ           | СОМЗ-1 Ягуар                 | пассивные, универсальное оголовье | 60100  | М                              | 27        | 24       | 20   | 27    | 145 |
|                                | СОМЗ®-1 Абсолют              | пассивные, мягкое оголовье        | 60135  | S, M, L                        | 36        | 28       | 17   | 30    | 180 |
|                                | СОМЗ-3 Пума                  | пассивные, двойное оголовье       | 60300  | М                              | 27        | 24       | 20   | 27    | 155 |
|                                | СОМЗ®-3 Абсолют              | пассивные, двойное оголовье       | 60335  | S, M, L                        | 32        | 28       | 20   | 30    | 187 |
|                                | СОМЗ-7 RADIO                 | пассивные, радио                  | 60700  | S, M, L                        | 31        | 28       | 24   | 31    | 310 |
|                                | СОМЗ-8 DRIVER ACTIVE         | активные, мягкое оголовье         | 60800  | М                              | 30        | 27       | 23   | 30    | 280 |
|                                | СОМЗ-9 Стальной ГЕПАРД       | пассивные                         | 60900  | М                              | 29        | 25       | 21   | 28    | 150 |
|                                | СОМЗ-9 Зебра PREMIUM         | пассивные                         | 60098  | М                              | 29        | 26       | 21   | 29    | 155 |
|                                | СОМЗ-15 Титан                | пассивные, складное оголовье      | 60154  | М                              | 24        | 21       | 19   | 24    | 160 |
|                                | СОМЗ-15 Титан                | пассивные, складное оголовье      | 60150  | М                              | 27        | 24       | 20   | 26    | 165 |
|                                | СОМЗ®-35 Абсолют             | пассивные, мягкое оголовье        | 63501  | М                              | 36        | 28       | 17   | 30    | 193 |
|                                | СОМЗ-45 Пилот                | пассивные, мягкое оголовье        | 60450  | L                              | 33        | 29       | 24   | 32    | 230 |
|                                | СОМЗ-51 Стальной Тигр        | активные, с блютуз гарнитурой     | 60511  | S, M, L                        | 35        | 31       | 27   | 34    | 387 |
|                                | СОМЗ-63 Стальной Барс®       | пассивные, нижнее оголовье        | 60631  | S, M, L                        | 35        | 30       | 23   | 32    | 200 |
|                                | СОМЗ-63 Стальной Барс® Лайт  | пассивные, нижнее оголовье        | 60632  | S, M, L                        | 30        | 26       | 20   | 29    | 150 |
|                                | СОМЗ-63 Стальной Барс® Смарт | гарнитура рации, нижнее оголовье  | 60633  | S, M, L                        | 31        | 20       | 10   | 23    | 280 |
|                                | СОМЗ®-85 Абсолют             | пассивные, мягкое оголовье        | 68501  | M, L                           | 38        | 35       | 27   | 36    | 256 |
|                                | СОМЗ-88 Победит              | пассивные                         | 60988  | М                              | 32        | 29       | 26   | 32    | 205 |
|                                | СОМЗ-88 Зебра PREMIUM        | пассивные                         | 60882  | М                              | 35        | 31       | 23   | 34    | 215 |
|                                | СОМЗ-88 Зебра Смарт          | гарнитура рации                   | 60881  | М                              | 35        | 28       | 20   | 31    | 330 |
| СОМЗ-93 Белый Тигр             | пассивные, мягкое оголовье   | 60934                             | M, L   | 34                             | 33        | 25       | 34   | 305   |     |
| НАУШНИКИ С КРЕПЛЕНИЕМ НА КАСКЕ | СОМЗ-5 Штурм                 | пассивные                         | 60105  | М                              | 28        | 24       | 20   | 27    | 205 |
|                                | СОМЗ®-5 Абсолют              | пассивные                         | 60535  | L                              | 32        | 26       | 20   | 29    | 233 |
|                                | СОМЗ-8 DRIVER ACTIVE         | активные                          | 60808  | М                              | 31        | 26       | 21   | 29    | 350 |
|                                | СОМЗ-25 Ямал                 | пассивные                         | 60254  | L                              | 25        | 21       | 18   | 24    | 171 |
|                                | СОМЗ-25 Ямал                 | пассивные                         | 60250  | М                              | 26        | 22       | 19   | 25    | 200 |
|                                | СОМЗ-35 Чемпион              | пассивные                         | 60350  | L                              | 32        | 28       | 23   | 31    | 255 |
|                                | СОМЗ®-35 Абсолют             | пассивные                         | 63505  | L                              | 37        | 27       | 17   | 30    | 235 |
|                                | СОМЗ-65 Стальной Лев         | пассивные                         | 60650  | М                              | 28        | 24       | 20   | 27    | 200 |
|                                | СОМЗ-65 Зебра PREMIUM        | пассивные                         | 67657  | М                              | 32        | 24       | 16   | 27    | 205 |
|                                | СОМЗ-77 Победа               | пассивные                         | 60677  | М                              | 33        | 29       | 25   | 32    | 305 |
|                                | СОМЗ-77 Зебра ZEN®           | гарнитура рации                   | 67770  | М                              | 36        | 29       | 19   | 31    | 355 |
|                                | СОМЗ-77 Зебра PREMIUM        | пассивные                         | 67772  | М                              | 34        | 30       | 24   | 33    | 255 |
|                                | СОМЗ®-85 Абсолют             | пассивные                         | 68505  | L                              | 37        | 34       | 26   | 36    | 300 |

**Противошумные наушники СОМЗ-85 Абсолют**

68501



36 дБ  
SNR

мягкое оголовье

регулировка  
высоты ношения



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

**ПОВЫШЕННАЯ  
ЗАЩИТА**

**Избирательное поглощение шума:** наушники защищают от воздействия шума до 116 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

**Стальное оголовье с мягким материалом** снаружи.

Увеличенная чашка, держатели чашек регулируются по высоте вдоль оголовья.

Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления. Идеально сочетаются при ношении с защитной каскеткой и подшлемником.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 256 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



увеличенная чашка с двумя точками крепления для повышенной защиты



мягкое оголовье



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



**Противошумные наушники СОМЗ-35 Абсолют**  
63501



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

**Избирательное поглощение шума:** наушники защищают от воздействия шума до 110 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Стальное оголовье с мягким материалом снаружи.

Компактная чашка с увеличенным шумопоглощением, держатели чашек регулируются по высоте вдоль оголовья. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления. Идеально сочетаются при ношении с защитной каскеткой и подшлемником.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 193 грамма

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.

ПАТЕНТ № 142875

НОВИНКА



30 дБ  
SNR

регулировка  
высоты ношения



две точки крепления к чашке для равномерного прилегания



мягкое оголовье



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



ЕАС

## Противошумные наушники СОМЗ-1 Абсолют

60135

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

31 дБ  
SNR



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 111 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали.

Регулируемое мягкое оголовье равномерно распределяет давление чашек на голову, обеспечивая плотное прилегание к голове.

Хорошо заметны в сумерках, в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности, часто возникающих при дорожных, строительных и других работах.

**Материал оголовья:** пластик

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 180 грамм

### Назначение:

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



шарнирное крепление оголовья к чашке уменьшает давление на ухо



несмываемая маркировка



мягкие вспененные амортизаторы



мягкое оголовье



## Противошумные наушники **СОМЗ-3 Абсолют** 60335

НОВИНКА

**Избирательное поглощение шума:** наушники защищают от воздействия шума до 110 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.  
**Наушники диэлектрические:** нет ни одной металлической детали.  
**Регулируемое двойное оголовье** равномерно распределяет давление чашек на голову, обеспечивая плотное прилегание к голове.  
Хорошо заметны в сумерках, в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности, часто возникающих при дорожных, строительных и других работах.

**Материал оголовья:** пластик

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 187 грамм

### Назначение:

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



шарнирное крепление оголовья к чашке уменьшает давление на ухо



несмываемая маркировка



мягкие вспененные амортизаторы



двойное оголовье уменьшает давление на голову, особенно при большом размере



## Противошумные наушники СОМЗ-63 Стальной Барс®

60631

ПРЕМИУМ КЛАСС



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 112 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Регулируемая наголовная лента обеспечивает возможность ношения с каскеткой защитной, очками, щитками защитными лицевыми, подшлемником. Стальное затылочное оголовье без давления на голову.

**Материал оголовья:** ткань

**Материал затылочного оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 200 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с высоким уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), рекомендуем для работ при низких и высоких температурах, надежны при интенсивной эксплуатации.

## Наушники противошумные СОМЗ-63 Стальной Барс® Лайт

60632



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 109 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Регулируемая наголовная лента легкообрабатываемая, выдерживают многократное мытье и обеззараживание. Возможность ношения с каскеткой защитной, очками, щитками защитными лицевыми, подшлемником.

Стальное затылочное оголовье без давления на голову.

**Материал оголовья:** пластик

**Материал затылочного оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 200 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с высоким уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), рекомендуем для работ при низких и высоких температурах, надежны при интенсивной эксплуатации.



## Противошумные наушники с гарнитурой для рации СОМЗ-63 Стальной Барс<sup>®</sup> Смарт 60633

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 103 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Регулируемая наголовная лента обеспечивает возможность ношения с каскеткой защитной, очками, щитками защитными лицевыми, подшлемником.

Стальное затылочное оголовье без давления на голову.

Наушники со встроенными динамиками и микрофоном, позволяют осуществлять технологические переговоры, используя радиосвязь. Разъем подключения к рации (тип разъема - опция). Динамический микрофон эффективно снижает уровень фонового шума в передаче, выделяя полезный сигнал - человеческую речь.

Наушники не комплектуются рацией – её необходимо приобретать отдельно. Подходящими для использования являются рации следующих моделей (список раций может обновляться, уточнять у поставщика):

**РАЗЪЁМ KEN1:**

Racio210

Аргут А-55

Vostok ST-31

Baofeng UV-5R

Baofeng BF-T11

Baofeng BF-888S

TurboSky T9

Optim WT-555

Kenwood NX-3320E3

**РАЗЪЁМ MOTO1:**

Motorola DP4400e

Motorola DP4400

В списке модели раций с проверенной совместимостью. Возможность использования раций других моделей необходимо уточнять по дополнительному запросу.

**Материал оголовья:** ткань

**Материал затылочного оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 280 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума во всех отраслях промышленности, особенно рекомендуются в транспортных службах, компрессорных помещениях, объектах инфраструктуры, где не требуется защита головы, при наличии повышенного уровня шума и наличия необходимости технологической связи, удобство работы на высоте и в стесненных условиях.

КОММУНИКАЦИОННЫЕ

НОВИНКА

23 дБ  
SNR



арт. 00928

Сумка для крепления рации



## Противошумные наушники COM3-88 Зебра Premium

60882

**ПОВЫШЕННАЯ  
ЗАЩИТА**

**34 дБ  
SNR**



регулировка  
высоты ношения

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 114 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Увеличенная чашка, держатели чашек регулируются по высоте вдоль оголовья. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления. Идеально сочетаются при ношении с защитной каскеткой и подшлемником.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 218 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



чашки  
увеличенного  
размера



легкое, прочное  
оголовье из  
нержавеющей  
стали



мягкие  
вспененные  
амортизаторы



звукопо-  
глощающие  
вкладыши  
легко достаются  
из чашек для  
чистки



**Противошумные наушники COM3-9 Зебра Premium**  
60098

НОВИНКА

**Избирательное поглощение шума:** наушники защищают от воздействия шума до 109 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль оголовья. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления. Идеально сочетаются при ношении с защитной каскеткой и подшлемником.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластополимер

**Масса:** 155 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



две точки крепления к чашке для равномерного прилегания



легкое, прочное оголовье из нержавеющей стали



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



**Противошумные наушники с гарнитурой для рации**  
**СОМЗ-88 Зебра Смарт**  
60881

31 дБ  
SNR



микрофон  
динамический  
кабель с  
разъемом

кнопка  
РТТ



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

КОММУНИКАЦИОННЫЕ

НОВИНКА

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 111 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Стальное оголовье с мягким материалом снаружи обеспечивает возможность ношения с каскеткой защитной, очками, щитками защитными лицевыми, подшлемником.

Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов.

Наушники со встроенными динамиками и микрофоном, позволяют осуществлять технологические переговоры, используя радиосвязь. Разъем подключения к рации (тип разъема - опция). Динамический микрофон эффективно снижает уровень фонового шума в передаче, выделяя полезный сигнал - человеческую речь.

Наушники не комплектуются рацией – её необходимо приобретать отдельно. Подходящими для использования являются рации следующих моделей (список раций может обновляться, уточнять у поставщика):

**РАЗЪЁМ KEN1:** Racio210  
Aпpуг A-55  
Vostok ST-31  
Baofeng UV-5R  
Baofeng BF-T11  
Baofeng BF-888S  
TurboSky T9  
Optim WT-555  
Kenwood NX-3320E3

**РАЗЪЁМ MOTO1:** Motorola DP4400e  
Motorola DP4400

В списке модели раций с проверенной совместимостью. Возможность использования раций других моделей необходимо уточнять по дополнительному запросу.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 330 грамм

**Назначение:**

подходят для защиты от шума во всех отраслях промышленности, особенно рекомендуются в транспортных службах, компрессорных помещениях, объектах инфраструктуры, где не требуется защита головы, при наличии повышенного уровня шума и наличия необходимости технологической связи, удобство работы на высоте и в стесненных условиях.



арт. 00928

Сумка для крепления рации



EAC



**Противошумные наушники СОМЗ-93 Белый Тигр**  
60934



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 114 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Стальное оголовье с мягким материалом снаружи обеспечивает комфорт при длительном ношении в широком диапазоне температур. Увеличенная чашка, держатели чашек регулируются по высоте вдоль оголовья. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 305 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума, рекомендуем для работ при низких и высоких температурах, надежны при интенсивной эксплуатации.

34 дБ  
SNR



регулировки  
по высоте  
ношения



**Противошумные наушники COM3-8 Driver Active**  
60800



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

**АКТИВНЫЕ**

**30 дБ SNR**

микрофон



усиленное крепление чашек к оголовью в 2-х точках

ручка включения (выключения)/ регулировки громкости

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 110 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Стальное оголовье с мягким материалом снаружи обеспечивает комфорт при длительном ношении в широком диапазоне температур. Активные электронные наушники, позволяющие вести свободное общение и контролировать окружающую обстановку. Наушники отсекают мгновенный шум, а речь и сигналы опасности при этом слышны лучше. В наушниках вы не почувствуете эффекта звукового вакуума. Встроенная электронная система, состоящая из микрофона, усилителя, порогового устройства и миниатюрного громкоговорителя. При уровне шума ниже 80 дБ микрофон включен и пользователь слышит звуки извне. При уровне звукового давления выше 80 дБ пороговое устройство отключает микрофон и усилитель, наушники работают как обычный пассивный противошум.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 300 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума, рекомендуем для работ при низких и высоких температурах.

Питание наушников осуществляется от двух батарей размера АА напряжением 1.5 В



## Противошумные наушники COM3-7 RADIO

60700

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 110 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Стальное оголовье с мягким материалом снаружи обеспечивает комфорт при длительном ношении в широком диапазоне температур.

Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов.

Позволяют прослушивать радиопередачи с высоким качеством от встроенного АМ/FM-приемника или от внешнего источника, например, MP-3-плеера, при ограниченной слышимости звуков извне. Приемник обеспечивает высококачественный прием радиостанций в диапазоне АМ (диапазон частот 520-1620 кГц, средние волны), FM (диапазон частот 87,5 - 108 МГц, ультракороткие волны). Частота настройки устанавливается дискретно с шагом 9 кГц в диапазоне АМ и с шагом 100 кГц в диапазоне FM. Для достижения устойчивого приема без дополнительной подстройки в приемнике приведена система фазовой автоподстройки частоты (ФАПЧ), предусмотрено запоминание принимаемых станций (8 мест в диапазоне АМ и 8 мест в диапазоне FM).

Жидкокристаллический дисплей отображает состояние батареи и текущее время в часах и минутах при выключенном приемнике. При включенном приемнике дисплей отображает выбранный диапазон (АМ/FM), состояние батареи, значение частоты, единицы измерения частоты (кГц/МГц) и номер места в памяти.

В наушниках предусмотрены: установка времени, дискретный выбор частоты с помощью кнопок ▲▼ и переключение диапазонов с помощью кнопки BAND, запоминание выбранной радиостанции или установка времени в режиме МЕНЮ, плавная регулировка громкости, включение/выключение приемника, вспомогательный аудио вход для подключения внешнего источника кабелем, имеющим стандартный штекер 3,5 мм.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

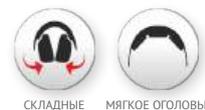
**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 310 грамм

### Назначение:

оптимально подходят для работников, выполняющих операции при поточной организации производства на основе конвейера (например - производство автомобилей), для работников машинных залов (отделений).



FM ПРИЕМНИК

31 дБ  
SNR



питание наушников осуществляется от двух батарей размера AA напряжением 1.5 В



наушники можно компактно складывать при хранении и транспортировке благодаря подвижному соединению чашек с держателями



**Противошумные наушники СОМЗ-88 Победит**  
60988

**ПОВЫШЕННАЯ  
ЗАЩИТА**



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 112 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Увеличенная чашка, держатели чашек регулируются по высоте вдоль оголовья. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления. Идеально сочетаются при ношении с защитной каскеткой и подшлемником.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 260 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



чашки  
увеличенного  
размера



легкое, прочное  
оголовье из  
нержавеющей  
стали



мягкие  
вспененные  
амортизаторы



звукопо-  
глощающие  
вкладыши  
легко достаются  
из чашек для  
чистки



## Противошумные наушники СОМЗ-9 Стальной ГЕПАРД 60900

НОВИНКА

28 дБ  
SNR

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 108 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль оголовья. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления. Идеально сочетаются при ношении с защитной каскеткой и подшлемником.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 150 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



регулировка  
высоты ношения



две точки крепления к чашке для равномерного прилегания



легкое, прочное оголовье из нержавеющей стали



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



## Противошумные наушники СОМЗ-51 Стальной Тигр

65111

НОВИНКА

34 дБ  
SNR



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 114 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Беспроводное соединение с телефонами и радиостанциями связи по технологии Блютус. Наушники и телефон могут быть на расстоянии до 10 метров друг от друга, оставаясь на связи.

Регулятор громкости на корпусе, наушники работают в стерео режиме окружающего прослушивания.

Эффективная шумоизоляция и современная акустическая система, обеспечивают высокое качество звука.

Микрофон с эффективной компенсацией шумов для четкой и надежной связи, легко устанавливается в удобное положение.

**Материал оголовья:** сталь

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** пористый материал

**Масса:** 387 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.

**Противошумные наушники СОМЗ-45 Пилот**  
60450



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

**ПОВЫШЕННАЯ  
ЗАЩИТА**

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 112 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали. Регулируемое мягкое оголовье равномерно распределяет давление чашек на голову, обеспечивая плотное прилегание к голове. Повышенная защита за счет применения двойных звукопоглощающих вкладышей из полиуретана и войлока

**Материал оголовья:** пластик

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан, войлок

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 230 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



**32 дБ  
SNR**



увеличенная чашка с двумя точками крепления для повышенной защиты



регулируемое мягкое оголовье



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



**Противошумные наушники СОМЗ-1 ЯГУАР**  
60100

**ХИТ ПРОДАЖ!**



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 107 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали. Регулируемое оголовье равномерно распределяет давление чашек на голову, обеспечивая плотное прилегание к голове. Хорошо заметны в сумерках, в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности, часто возникающих при дорожных, строительных и других работах.

**Материал оголовья:** пластик

**Материал чашек:** АБС-пластик

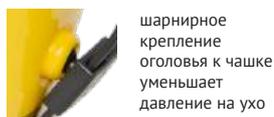
**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластополимер

**Масса:** 145 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



шарнирное крепление оголовья к чашке уменьшает давление на ухо



несмываемая маркировка



мягкие вспененные амортизаторы



холодостойкий материал оголовья



## Противошумные наушники СОМЗ-1 ЯГУАР Премиум 60100

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 107 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали. Регулируемое мягкое оголовье равномерно распределяет давление чашек на голову, обеспечивая плотное прилегание к голове.

**Материал оголовья:** пластик

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 145 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

27 дБ  
SNR



масса не более 145 г.



ЕАС

## Противошумные наушники СОМЗ-3 ПУМА

60300

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

27 дБ  
SNR

оголовье

наголовная лента



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 107 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали.

Регулируемое двойное оголовье равномерно распределяет давление чашек на голову, обеспечивая плотное прилегание к голове.

Хорошо заметны в сумерках, в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности, часто возникающих при дорожных, строительных и других работах.

Подходят для людей с размером головы более 63 см.

**Материал оголовья:** пластик

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 155 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



шарнирное крепление оголовья к чашке уменьшает давление на ухо



несъемная маркировка



мягкие вспененные амортизаторы



двойное оголовье уменьшает давление на голову, особенно при большом размере



Регулируемая наголовная лента обеспечивает комфорт при длительном ношении, в т.ч. со щитком, каской защитной



## Противошумные наушники СОМЗ-15 Титан



СКЛАДНЫЕ



МЯГКОЕ ОГОЛОВЬЕ

СКЛАДНЫЕ

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 106 дБ (зеленые), до 104 дБ (оранжевые), давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали.

Регулируемое мягкое оголовье равномерно распределяет давление чашек на голову, обеспечивая плотное прилегание к голове.

**Материал оголовья:** пластик

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 165 грамм (арт. 60150), 160 грамм (арт. 60154)

### Назначение:

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



наушники компактно складываются для удобства ношения и хранения



60150

регулировка  
высоты ношения

26 дБ  
SNR



60154

регулировка  
высоты ношения

24 дБ  
SNR



**Противошумные наушники СОМЗ-85 Абсолют**  
с креплением на каску  
68505

**ЛЁГКИЕ**

**36 дБ**  
**SNR**



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 116 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления, гарантируют улучшенное шумопоглощение.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 300 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



чашки  
увеличенного  
размера



стальные  
рычаги  
обеспечивают  
стабильный  
уровень прижатия  
к голове



мягкие  
вспененные  
амортизаторы



звукопоглощающие  
вкладыши  
легко достаются  
из чашек для  
чистки



**Противошумные наушники СОМЗ-35 Абсолют**  
с креплением на каску  
63505

ПАТЕНТ № 142875

ЛЁГКИЕ

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 110 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Компактная чашка с увеличенным шумопоглощением. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления, гарантируют улучшенное шумопоглощение.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 235 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



стальные рычаги обеспечивают стабильный уровень прижатия к голове



держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



**Противошумные наушники COM3-65 Зебра Premium**  
с креплением на каску  
67657

НОВИНКА

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

27 дБ  
SNR



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 107 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления, гарантируют улучшенное шумопоглощение.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластополимер

**Масса:** 205 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов



стальные рычаги обеспечивают стабильный уровень прижатия к голове



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



**Противошумные наушники СОМЗ-77 Зebra Premium**  
с креплением на каску  
67772

ПОВЫШЕННАЯ  
ЗАЩИТА

НОВИНКА

33 дБ  
SNR

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 113 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых. Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления, гарантируют улучшенное шумопоглощение.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан, войлок

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 255 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), от воздействия внутрицеховых шумов и шума работающего оборудования, работы на железнодорожном транспорте, авиапредприятиях, аэропортах.



чашки  
увеличенного  
размера



держатели чашек  
регулируются  
по высоте вдоль  
рычагов



мягкие  
вспененные  
амортизаторы



звукопоглощающие  
вкладыши легко  
достаются из чашек  
для чистки



**Противошумные наушники СОМЗ-5 Абсолют**  
с креплением на каску  
60535

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

30 дБ  
SNR



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 110 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали. Шарнирное крепление (чашка наушника вращается в разные стороны) обеспечивает равномерное прижатие к голове и уменьшает давление на ухо. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых. Хорошо заметны в сумерках, в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности, часто возникающих при дорожных, строительных и других работах.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 235 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



шарнирное крепление оголовья к чашке уменьшает давление на ухо



регулируемые по высоте держатели



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



**Противошумные наушники СОМЗ-35 Чемпион**  
с креплением на каску  
60350

ПОВЫШЕННАЯ  
ЗАЩИТА

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 111 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали.

Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых.

Повышенная защита за счет применения двойных звукопоглощающих вкладышей из полиуретана и войлока.

Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления, гарантируют улучшенное шумопоглощение.

**Материал чашек:** АБС-пластик

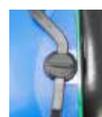
**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан, войлок

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 255 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), от воздействия внутрицеховых шумов и шума работающего оборудования, работы на железнодорожном транспорте, авиапредприятиях, аэропортах.



регулируемые по высоте держатели



чашки увеличенного размера



мягкие вспененные амортизаторы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



**Противошумные наушники СОМЗ-65 Стальной Лев**  
с креплением на каску  
60650

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ

27 дБ  
SNR



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 107 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых.

Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления, гарантируют улучшенное шумопоглощение.

Хорошо заметны в сумерках, в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности, часто возникающих при дорожных, строительных и других работах.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 200 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов



стальные рычаги обеспечивают стабильный уровень прижатия к голове



мягкие вспененные амортизаторы устойчивы



звукопоглощающие вкладыши легко достаются из чашек для чистки



**Противошумные наушники СОМЗ-77 Победа**  
с креплением на каску  
60677

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 112 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых.

Две точки крепления оголовья к чашке обеспечивают плотное, равномерное прилегание амортизаторов, без давления, гарантируют улучшенное шумопоглощение.

Хорошо заметны в сумерках, в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности, часто возникающих при дорожных, строительных и других работах.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 305 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



32 дБ  
SNR



чашки  
увеличенного  
размера



регулируемые  
по высоте  
держатели



мягкие  
вспененные  
амортизаторы



звукопоглощающие  
вкладыши легко  
достаются из чашек  
для чистки



**Противошумные наушники COM3-8 Driver Active**  
с креплением на каску  
60808

**АКТИВНЫЕ**

**29 дБ**  
SNR



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 109 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Усиленное крепление увеличенных чашек к оголовью в 2-х точках по бокам. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых.

Активные электронные наушники, позволяющие вести свободное общение и контролировать окружающую обстановку. Наушники отсекают мгновенный шум, а речь и сигналы опасности при этом слышны лучше. В наушниках вы не почувствуете эффекта звукового вакуума.

Встроенная электронная система, состоящая из микрофона, усилителя, порогового устройства и миниатюрного громкоговорителя. При уровне шума ниже 80 дБ микрофон включен и пользователь слышит звуки извне. При уровне звукового давления выше 80 дБ пороговое устройство отключает микрофон и усилитель, наушники работают как обычный пассивный противошум.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 320 грамм

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума, рекомендуем для работ при низких и высоких температурах.



## Противошумные наушники с гарнитурой для рации СОМЗ-77 Зебра Zen® с креплением на каску 67770

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 111 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности. Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых.

Наушники со встроенными динамиками и микрофоном, позволяют осуществлять технологические переговоры, используя радиосвязь. Разъем подключения к рации (тип разъема - опция). Динамический микрофон эффективно снижает уровень фонового шума в передаче, выделяя полезный сигнал - человеческую речь.

Наушники не комплектуются рацией – её необходимо приобретать отдельно. Подходящими для использования являются рации следующих моделей (список раций может обновляться, уточнять у поставщика):

**РАЗЪЁМ KEN1:**      **РАЗЪЁМ МОТО1:**

Racio210              Motorola DP4400e

Apryt A-55           Motorola DP4400

Vostok ST-31

Baofeng UV-5R

Baofeng BF-T11

Baofeng BF-888S

TurboSky T9

Optim WT-555

Kenwood NX-3320E3

В списке модели раций с проверенной совместимостью. Возможность использования раций других моделей необходимо уточнять по дополнительному запросу.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластополимер

**Масса:** 355 грамм

**Назначение:**

подходят для защиты от шума во всех отраслях промышленности, особенно рекомендуются в транспортных службах, компрессорных помещениях, объектах инфраструктуры, где не требуется защита головы, при наличии повышенного уровня шума и наличия необходимости технологической связи, удобство работы на высоте и в стесненных условиях.



КОММУНИКАЦИОННЫЕ

НОВИНКА

Кабель, соединяющий чашки, располагаем между осязкой и корпусом каски!

31 дБ  
SNR



масса не более 355 г.



арт. 00928

Сумка для крепления рации



## Противошумные наушники СОМЗ-5 ШТУРМ с креплением на каску

60105

ХИТ ПРОДАЖ



Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 107 дБ, давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали.

Шарнирное крепление (чашка наушника вращается в разные стороны) обеспечивает равномерное прижатие к голове и уменьшает давление на ухо.

Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых.

Хорошо заметны в сумерках, в условиях плохой видимости или недостаточной освещенности, часто возникающих при дорожных, строительных и других работах.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 205 грамм

### Назначение:

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



**Противошумные наушники СОМЗ-25 Ямал**  
с креплением на каску

ЛЁГКИЕ

Избирательное поглощение шума: наушники защищают от воздействия шума до 105 дБ (зеленые), до 104 дБ (оранжевые), давая возможность различать речь и сигналы опасности.

Наушники диэлектрические: нет ни одной металлической детали.

Держатели чашек регулируются по высоте вдоль рычагов. Универсальные адаптеры для крепления наушников к корпусу каски защитной, адаптеры дают возможность крепления щитков защитных лицевых. Регулируются по высоте ношения 8-ступенями.

**Материал чашек:** АБС-пластик

**Материал вкладышей:** вспененный полиуретан

**Наполнитель амортизаторов:** гипоаллергенный термоэластоплимер

**Масса:** 200 грамм (арт. 60150), 171 грамм (арт. 60154)

**Назначение:**

оптимально подходят для защиты от шума с умеренным уровнем во всех отраслях промышленности, включая машиностроение и металлургию, добычу нефти и газа, при обработке металлов давлением (ковка, штамповка и т.п.), сборочных операциях на конвейере и других работах, связанных с превышением безопасного значения уровня шума.



**60250**

масса не более 200 г.



**60254**

масса не более 171 г.



## Схема сборки комплекта средств защиты: каска, наушники и щиток КБТ

Наушники с креплением на каску



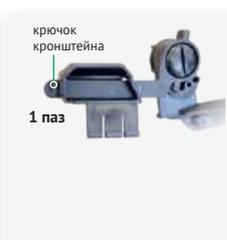
Щиток серии КБТ



Каска защитная



1. Начните сборку комплекта со снятия адаптера с кронштейна щитка
2. 1 паз адаптера - отжать крючок кронштейна, вытянуть кронштейн
3. 2 паз адаптера - слегка отогнуть и достать кронштейн
4. Вставить кронштейн щитка в адаптер наушника, учитывая, что адаптеры разделяются на правый (маркирован буквой R) и левый (маркирован буквой L). Правый адаптер нужно соединить изнутри правой стороны держателя экрана, а левый адаптер - с левой.



5. Установите собранный комплект в каску: вставьте наконечник универсального адаптера в установочный паз каски, плотно защелкнув.
6. Проверьте правильность сборки комплекта: в рабочем положении наушники должны плотно прилегать к голове, в нерабочем - отведены от головы и прижаты к задней части корпуса каски. Проверьте, чтобы не было зазора между козырьком каски и щитком КБТ.



Для смены щитка КБТ - достаньте весь узел в сборе (щиток + наушник), потянув в сторону козырька каски, далее следуйте пунктам 2 и 3



## Схема сборки комплекта средств защиты: каска, наушники и щиток КБТ RX



**1.** Начните сборку комплекта со снятия адаптера с наушника. Для этого отжать крючок адаптера и вытянуть адаптер из наушника.



**2.** Вставить наушник в адаптер щитка до щелчка.



**3.** Установите собранный комплект в каску. Для этого вставьте адаптер щитка в установочный паз каски, плотно защелкните.



**4.** Проверьте правильность сборки комплекта: в рабочем положении наушники должны плотно прилегать к голове, в нерабочем - отведены от головы и прижаты к задней части корпуса каски. Проверьте, чтобы не было зазора между козырьком каски и щитком КБТ.



**Для работы без наушников:** нажать в верхней части крючок адаптера наушника, потянуть, достать наушник.



## Противошумные вкладыши

Защита органа слуха от шума при продолжительном воздействии уровня звукового давления свыше 80 дБ.

- Обеспечивают надежную защиту от производственного шума, гигиеничны и удобны в применении.
- Принимают форму слухового канала, тем самым исключают проникновение шумов.

**ПРОТИВОШУМНЫЕ ВКЛАДЫШИ ОДНОРАЗОВЫЕ** (в том числе с креплением к соединительному шнуру):

| Наименование                       | БЛОКЕР®        |       | СМАРТ |       | БЛОКЕР® Лазер |       | БЛОКЕР® Детектор |
|------------------------------------|----------------|-------|-------|-------|---------------|-------|------------------|
| Артикул                            | 63714          | 63715 | 63914 | 63915 | 63614         | 63615 | 63616            |
| Фото                               |                |       |       |       |               |       |                  |
| Акустическая эффективность SNR, дБ | 35             |       | 35    |       | 33            |       | 33               |
| Номинальный диапазон диаметров, мм | 10,5-14        | 11-17 | 9-12  | 9-12  | 11-16         | 11-16 | 11-16            |
| Материал                           | Пенополиуретан |       |       |       |               |       |                  |
| Цвет                               |                |       |       |       |               |       |                  |

**ПРОТИВОШУМНЫЕ ВКЛАДЫШИ МНОГОРАЗОВОГО ПРИМЕНЕНИЯ** (в том числе с креплением к соединительному шнуру):

| Наименование                       | БЛОКЕР® СМАРТ |       |       |
|------------------------------------|---------------|-------|-------|
| Артикул                            | 63514         | 63515 | 63516 |
| Фото                               |               |       |       |
| Акустическая эффективность SNR, дБ | 30            |       |       |
| Номинальный диапазон диаметров, мм | 11-17         |       |       |
| Материал                           | ТЭП           |       |       |
| Цвет                               |               |       |       |



- 1 В коробке 100 пар в индивидуальной упаковке
- 2 500 пар (для диспенсера)

## Противошумные вкладыши Блокер® Фит, соединенные оголовьем, многоцветные

НОВИНКА

Рекомендуются для защиты от повторяющегося воздействия шума с уровнем выше 80 дБ.

- Температурный режим эксплуатации: от -20°C до +50°C;
- Просты и комфортны в использовании - не требуют скручивания;
- Конструкция вкладышей обеспечивает оптимальную гигиену, уменьшая риск раздражения;
- Универсальное применение с различными СИЗ для всех пользователей;
- Вкладыши надежно перекрывают слуховой проход, не соприкасаясь с ним, исключая развитие воспаления;
- Конструкция оголовья предотвращает соприкосновение сменных вкладышей с загрязненными поверхностями (как бы вы не положили вкладыши, их мягкая часть не коснется загрязненной поверхности и всегда будет чистой)

арт. 63411 Блокер Фит (мягкие) - 28 дБ  
арт. 63413 Блокер Фит (жесткие) - 29 дБ



28 дБ 63411 (мягкие)  
29 дБ 63413 (жесткие)

В случае износа вкладышей они могут быть заменены на оригинальные:  
арт. 006311 противошумные вкладыши БЛОКЕР® ФИТ мягкие  
арт. 006313 противошумные вкладыши БЛОКЕР® ФИТ жесткие.

Упаковка 10 пар вкладышей в зип пакете.



### ВАРИАНТЫ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОГОЛОВЬЯ\*:



под подбородком

поверх головы

на затылке

\*оголовье не должно соприкасаться с СИЗ и одеждой

# ПРАВИЛЬНО применяй НАУШНИКИ

## Средства индивидуальной защиты органа слуха:

Наушники противозвумные и противозвумные вкладыши предназначены для защиты органа слуха от шума при продолжительном воздействии уровня звукового давления свыше 80 дБ. Например, при работе пневмо- и электроинструмента, при ударных и шлифовальных операциях, металло- и деревообработке, промышленных работы, строительные и монтажные работы, слесарно-столярные работы и др. работы, сопровождающиеся шумом.

## Правила применения наушников противозвумных



Каждый раз перед началом эксплуатации провести визуальный осмотр наушников, убедиться в отсутствии повреждений комплектующих деталей. При наличии повреждений эксплуатация наушников не допускается.



## ПРАВИЛЬНАЯ ЭКСПЛУАТАЦИЯ НАУШНИКОВ С КРЕПЛЕНИЕМ НА КАСКЕ:

Для использования наушников необходимо раздвинуть чашки наушников в стороны и надеть их поверх ушных раковин таким образом, чтобы амортизатор плотно прилегал к голове вокруг уха. Для оптимального результата защиты необходимо подогнать наушники по высоте путем сдвига чашек вверх или вниз по оголовью, удерживая само оголовье. При эксплуатации наушников с двойным оголовьем с каской защитной заводите оголовье за затылок и отрегулируйте длину ремешка так, чтобы амортизаторы полностью охватывали ушные раковины и плотно прилегли к голове.



## КАК ПРАВИЛЬНО НАДЕВАТЬ НАУШНИКИ С КРЕПЛЕНИЕМ НА КАСКЕ:

Вставьте адаптеры наушников в боковые пазы корпуса каски, соблюдая расположение правого и левого адаптеров, опустите чашки в рабочее положение и подгоните их по размеру головы перемещением вверх или вниз так, чтобы амортизаторы полностью закрывали ушные раковины. При этом каска защитная должна быть отрегулирована по размеру головы, подбородочный ремень застегнут.



## НАУШНИКИ СОДЕРЖАТЬ В ЧИСТОТЕ!

После эксплуатации при загрязнении протереть, используя влажные очищающие салфетки или спрей и салфетку из микрофибры. При сильном загрязнении снять амортизатор, извлечь противозвумный вкладыш

## ПРОВЕРИТЬ ПЛОТНОСТЬ ПРИЛЕГАНИЯ АМОРТИЗАТОРОВ К ГОЛОВЕ:

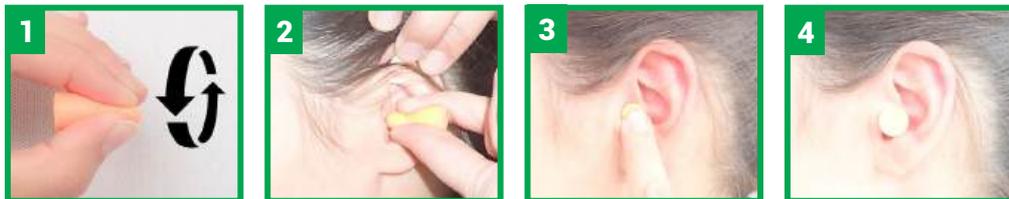


При использовании наушников следите за тем, чтобы волосы и крупные украшения не попадали под амортизаторы. Плотность прилегания амортизаторов может быть нарушена заушниками или резинками очков, резинками респираторов, что может ухудшить защитные свойства.

Ношение наушников поверх головного убора, закрывающего уши (шапки, подшлемники и т.п.) не обеспечивает акустическую эффективность наушников. В таких случаях рекомендуется подбирать наушники с более высокими показателями SNR на 5-6 дБ.

и промыть в проточной чистой воде. При необходимости амортизаторы могут быть обработаны дезинфицирующими средствами, ими растворителями запрещается. Применение растворителей и агрессивных чистящих средств категорически запрещается. В случае получения физических или химических повреждений наушники необходимо незамедлительно заменить. При износе составляющие наушников (особенно амортизаторы) могут быть заменены. Хранить в упаковке изготовителя в закрытых помещениях вдали от прямого воздействия солнечных лучей, на безопасном удалении от отопительных приборов. Хранить вблизи источников тепла, совместно с кислотами, щелочами, маслами и другими растворителями запрещается.

## Правила применения противошумных вкладышей



1. Чистыми руками медленно скручивайте вкладыш при помощи пальцев. Постепенно увеличивайте давление, чтобы придать вкладышу форму очень узкого стойкого к сминанию цилиндра.
2. Аккуратно вставьте получившийся цилиндр в ушной канал, при этом потягивая ухо вниз и вверх другой рукой.
3. Проверьте, что вкладыш установлен правильно и распределился в ушном канале. Дотроньтесь до него. Вы должны почувствовать только кончик противошумного вкладыша. Если вы чувствуете, что большая часть вкладыша находится вне ушного канала, повторите процесс установки сначала.
4. Проверка эффективности. Прикройте уши руками в форме плотно сформированных чаш. Шум должен иметь такой же уровень, вне зависимости, покрыты уши руками или нет.

Если у вас не получается правильно установить противошумные вкладыши, попробуйте другой размер или другой вид противошумных вкладышей.  
 Повторное использование одноразовых противошумных вкладышей недопустимо.  
 Конструкция противошумных вкладышей имеет захват для пальцев (ножку) и шнурок, исключающий падение вкладыша. Противошумные вкладыши, прикрепленные к соединительному шнуру, не следует использовать там, где во время использования существует риск защемления соединительного шнура.  
 Не снимайте противошумные вкладыши, потянув за соединительный шнур.  
 Внезапное или быстрое извлечение противошумных вкладышей из ушного канала может привести к повреждению барабанной перепонки. Срок службы (эксплуатации) противошумных вкладышей одноразовых - однократное применение, многоразовых - 6 месяцев. Гарантийный срок - 6 месяцев. Срок хранения - 36 месяцев. Срок службы может меняться в меньшую сторону в зависимости от вида работ и типа производства, интенсивности эксплуатации.

## Подбери правильно СИЗ органа слуха:

$$105 \text{ дБ} - 80 \text{ дБ} = 25 \text{ дБ}$$

SPL дБ                      Предельно допустимый                      SNR дБ  
 Шум                              уровень шума                              (наушников),  
 рабочего места                              рекомендуемое СИЗ

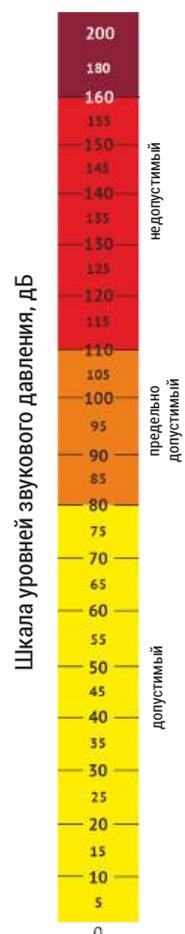
Безопасное значение уровня шума, при воздействии которого в течение 8 часов не происходит необратимого изменения органа слуха, принимается равным 80 дБ.  
 Противошумные наушники выбраны правильно, если выполняется условие:  $SPL - SNR < 80 \text{ дБ}$ , где SPL - уровень шума, измеренный на рабочем месте, SNR - одиночный параметр поглощения шума, значение которого указывается на чашке каждой модели наушников.  
 Подавление шумов извне может нарушаться из-за неправильного подбора СИЗОС, их эксплуатации и ухода. На качество шумоподавления влияют такие факторы как: щетина, борода, длинные волосы, очки, серьги, головные уборы. Полностью ограничиваться от шума нельзя, из-за того что можно не услышать предупреждающих сигналов.  
**Важно!** Защитные очки и головные уборы снижают качество шумоподавления противошумных наушников: защитные очки с узкой оправой – до 2-3 дБ; защитные очки с широкой оправой – до 5-8 дБ; подшлемник – до 6 дБ; бейсболка, каскетка – до 5-6 дБ.



**ПОМНИТЕ**, что несоблюдение правил эксплуатации, хранения потенциально опасно для Вашей жизни и здоровья!  
 Помимо необратимых последствий потери слуха, повышенный шум ведет к стрессу, беспокойству, гипертонии, нарушению сна и усталости.  
 Обнаружение и контроль уровня шума в рабочей среде является первым шагом для защиты работников.  
 При выборе средств индивидуальной защиты органа слуха очень важно учитывать уровень снижения шума (избегайте чрезмерной защиты) и внешние факторы на рабочем месте (уровень загрязненности, влажность).

Срок службы (эксплуатации) наушников - 24 месяца, гарантийный срок - 6 месяцев, срок хранения - 36 месяцев. Срок службы может меняться в меньшую сторону в зависимости от вида работ и типа производства, интенсивности эксплуатации. Менять вкладыши, вспененные амортизаторы необходимо не реже, чем раз в полгода. Срок эксплуатации комплектующих (вкладыши, вспененные амортизаторы) - 6 месяцев, срок хранения - 36 месяцев, гарантийный срок - 6 месяцев.

Внимание! Перед использованием данного средства индивидуальной защиты Вы обязаны внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации, пройти обучение по применению данного СИЗ. ОАО «Суксунский оптико-механический завод» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного применения и использования СИЗ.





КАСКИ, КАСКЕТКИ  
ЗАЩИТНЫЕ



COM3-55 FavoriT ВИЗОР



COM3-55 FavoriT



COM3-55 FavoriT Trek



COM3-55 ВИЗИОН



RFI-3 BIOT®



RFI-7 TITAN



COM3-55 HAMMER



COM3-80 Абсолют®



COM3-80 Абсолют® Престиж



COM3-78 Эльбрус



COM3-88 Ямал



COM3-19 Зенит



COM3-55 FavoriT Termo



COM3-55 ВИЗИОН Termo



RFI-3 BIOT® Termo



COM3-55 HAMMER Termo



COM3-80 Абсолют® Termo



RZ FavoriT CAP



RZ ВИЗИОН CAP



RZ BIOT® CAP



Стальной Тигр



Стальной Барс®



Абсолют®



Абсолют® Трек



Абсолют® Визор



RZ СУРГУТ CAP



BIOT®

## КАСКИ ЗАЩИТНЫЕ: ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ?

### КАСКИ ЗАЩИЩАЮТ ГОЛОВУ ОТ:

повреждений  
падающими  
предметами



воздействия  
влаги



электрического  
тока



химических  
рисков



брызг  
расплавленного  
металла

### ТРЕБОВАНИЯ К КАСКЕ:

- должна состоять из корпуса и внутренней оснастки;
- внутренняя оснастка должна включать в себя несущую и затылочную ленты;
- подходить по размеру или отрегулирована по размеру головы пользователя;
- корпус каски или несущая лента должны быть снабжены подбородочным ремнем;
- маркировка каски должна быть читаемой после соответствующей предварительной обработки;
- применяемые материалы должны обладать долговечными качественными показателями;
- не должно быть острых кромок, шероховатостей или выступов, которые могут привести к травме пользователя.

### КАСКА ДОЛЖНА:

- выдерживать вертикальный удар 80 Дж
- защищать от поражений переменным электрическим током напряжением не менее 440 В

**!** Любая каска, подвергшаяся сильному удару, подлежит замене, даже если на ней отсутствуют явные признаки повреждения.

Каски не должны приспособляться к установке дополнительных элементов каким-либо способом, не рекомендованным изготовителем касок.

Не применяйте красящие вещества, растворители, клеи, не предусмотренные в инструкциях изготовителя касок.

Не удаляйте комплектующие элементы при эксплуатации каски. При загрязнении или износе налобного обтюлятора или подбородочного ремня производите их замену на фирменные комплектующие.

Применяемые материалы и конструкция корпуса позволяют наносить на наружную поверхность фирменные или именные наклейки и логотипы без ухудшения защитных свойств каски.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИМЕНЕНИЯ (согласно приложения №2 к приказу Минтруда России от 29.10.2021 № 767н о ЕТН)

### Пункт 1. Механические опасности

п.п. 1.3; 1.4; 1.5; 1.6; 1.7; 1.8; 1.9; 1.10; 1.14; 1.16; 1.18.

п.п. 1.26 Выполнение работ на значительной глубине в туннелях, под землей, в открытых разрезах, в том числе связанных с добычей полезных ископаемых и эксплуатацией шахт- см. маркировку на козырьке каски БД (LD).

### Пункт 3. Опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги

п.п. 3.1 Электрический ток - см. маркировку на козырьке каски 440 В.

п.п. 3.5 Энергия, выделяемая при возникновении электрической дуги - см. маркировку на козырьке каски 440 В, диапазон температур.

### Пункт 4. Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

п.п. 4.2 Материал, жидкость или газ, имеющие высокую температуру - каски термостойкие, каски +150оС, см. маркировку на козырьке каски диапазон температур .

п.п. 4.4 Энергия открытого пламени, выплесков металлов, искр и брызг расплавленного металла и металлической окалины - каски термостойкие, см. маркировку на козырьке каски БМ (ММ), диапазон температур.

### Пункт 19. Опасности, связанные с работой во взрывопожароопасной среде

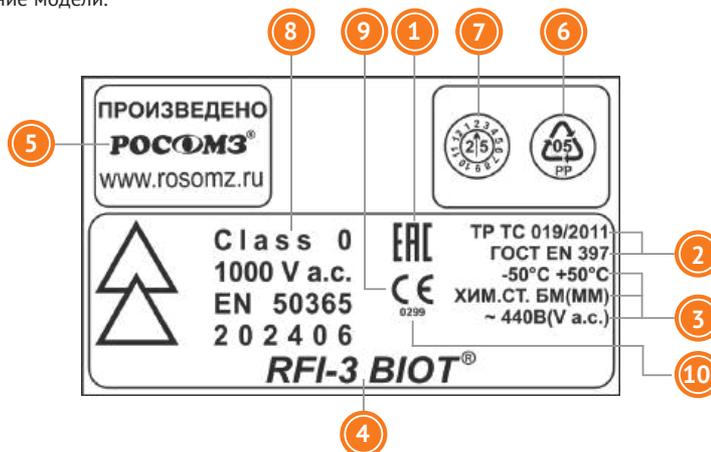
п.п. 19.1 Горючие вещества способные к самовозгоранию.

п.п. 19.2 Наличие огнеопасных веществ на рабочем месте, способных взорваться при действии открытого пламени, в т. ч. при пожаре.

п.п. 19.3 Ударная волна от взрыва. Повреждения работника вследствие действия ударной волны.

## МАРКИРОВКА НА КОЗЫРЬКЕ КОРПУСА КАСКИ

- 1 Единый знак обращения продукции на рынке (соответствие требованиям нормативных документов государств-членов Таможенного союза).
- 2 Обозначение технического регламента Таможенного союза.  
Обозначение стандарта ГОСТ EN 397-2020.
- 3 Минимальная и максимальная температура эксплуатации.  
Защитные свойства (ХИМ.СТ. - химическая стойкость по ГОСТ 12.4.128-83; БМ (ММ) - устойчивость к брызгам расплавленного металла по ГОСТ EN 397-2020. ~440 В - защита от электрического тока (по ГОСТ EN 397-2020).
- 4 Фирменное наименование модели.
- 5 Идентификация изготовителя.
- 6 Материал корпуса.
- 7 Дата изготовления корпуса.
- 8 Класс каски по EN 50365, максимальное значение переменного электрического напряжения, от которого каска обеспечивает защиту. Номер партии.
- 9 Символы соответствия Регламенту ЕС 2016/425 от 9 марта 2016 г. о средствах индивидуальной защиты.
- 10 Номер нотифицированного органа по сертификации, который подтвердил соответствие требованиям указанному регламенту.



Наносим фирменный логотип тампопечатью на КАСКИ ЗАЩИТНЫЕ для соблюдения корпоративного стандарта

**ТАМПОПЕЧАТЬ** - современная технология нанесения логотипа. Основана на перенесении краски с помощью клише через эластичный силиконовый тампон, повторяющий кривизну поверхности.

Для нанесения логотипа или фирменной символики на корпусе каски предусмотрена специальная площадка над козырьком. Полноцветную тампопечать логотипа компании - заказчика можно нанести на верхнюю, боковую и затылочную часть каски (до 8 цветов в одном логотипе\*).

**ПРЕИМУЩЕСТВА ТАМПОПЕЧАТИ:**

- Высокая стойкость получаемого изображения;
- Точное воспроизведение мелких элементов изображения;
- Устойчивость к внешним воздействиям, в том числе и различным погодным явлениям;
- Высокая химическая устойчивость к всевозможным растворам, в том числе спиртовым;
- Высокая устойчивость к механическим повреждениям, влаге, пару, затираниям и т.д.;
- Низкая стоимость одного изделия при средних и больших тиражах;
- Нет ограничений по количеству касок.



Светоотражающая печать для повышения безопасности в темное время суток



\*информацию по точному нанесению логотипа уточнять у Вашего менеджера

## КАСКИ РОСОМЗ®



## ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА



## КОРПУС КАСКИ



## Каска защитная COM3-55 FavoriT ВИЗОР

НОВИНКА

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 280 мм²;
- Температура применения от -50°С до +50°С.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (TermotreK);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках COM3-55 FavoriT ВИЗОР RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень!
- Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
  - Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **RAPID YOGA (шарнирное крепление)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование  | Описание   | Количество      |
|---------|---|--|-----------------|
| 00758   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью                                    | Комплект 10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой   | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении               | Комплект 1 шт.  |
| 00890   | Рюкзак с логотипом  | Рюкзак на веревочной стяжке, 430x470 мм  | Комплект 1 шт.  |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование   |
|---------|--|
| 181737  | Очки защитные открытые O81 Стальной Барс®                  |
| 00938   | Головной убор для взрослых: подшлемник FavoriT CRYSTALINE® |

| Цвет корпуса | RAPID YOGA |
|--------------|------------|
|              | 753514     |
|              | 753515     |
|              | 753516     |
|              | 753517     |
|              | 753518     |
|              | 753519     |
|              | 753520     |



## Каска защитная COM3-55 FavoriT

ХИТ ПРОДАЖ!

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



держатель SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей



R-5 подбородочный ремень артикул 00681

### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 280 мм²;
- Температура применения от -50°С до +50°С.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках COM3-55 FavoriT RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
- Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
- Регулировка длины несущей ленты по размеру головы в 2-х исполнениях: STANDART, RAPID;
- Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
- Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЁНЬ:

предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.

Всегда применяйте подбородочный ремень!

#### R-5 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):

- 2 точки крепления к несущей ленте;
- Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **STANDART (лента)**

ступенчатая регулировка размера, которая производится перестановкой ленты в пазы. Простая и надежная регулировка размера.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID (храповик)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00762   | Сменный налобный обтюратор                           | Обтюратор из антиаллергенного нетканого медицинского материала (в касках с наголовным креплением Standart) | Комплект 10 шт. |
| 00752   | Сменный налобный обтюратор                           | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью (в касках с наголовным креплением Rapid)     | Комплект 10 шт. |
| 00673   | <b>K-2</b><br>Комплект ремней подбородочных кожаных  | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем             | Комплект 10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                  | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Держатель SMART                                      | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой   | Комплект 10 шт. |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование   |
|---------|--|
| 12804-5 | Очки защитные открытые O28 Победит                         |
| 00938   | Головной убор для взрослых: подшлемник FavoriT CRYSTALINE® |

| Цвет корпуса   | STANDART | RAPID |
|----------------|----------|-------|
| Люминесцентная |          | 75711 |
|                | 75514    | 75714 |
|                | 75515    | 75715 |
|                | 75516    | 75716 |
|                | 75517    | 75717 |
|                | 75518    | 75718 |
|                | 75519    | 75719 |
|                | 75520    | 75720 |

Каска СОМЗ-55 FavoriT доступна в исполнении из полиэтилена высокой плотности (HDPE). Спрашивайте у консультанта РОСОМЗ®



## Каска защитная COM3-55 FavoriT Trek

БАЗОВАЯ ЦЕНА

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 280 мм²;
- Температура применения от -30°С до +50°С.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами;
- На внутренней стороне корпуса находится этикетка на которой можно указать дату начала и окончания эксплуатации каски.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор Trek - пластиковые эластичные термостойкие амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы в 2-х исполнениях: STANDART, RAPID;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕнь:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- R-5 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **STANDART (лента)**

ступенчатая регулировка размера, которая производится перестановкой ленты в пазы. Простая и надежная регулировка размера.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID (храповик)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00762   | Сменный налобный обтюратор                             | Обтюратор из антиаллергенного нетканого медицинского материала (в касках с наголовным креплением Standart) | Комплект 10 шт. |
| 00752   | Сменный налобный обтюратор                             | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью (в касках с наголовным креплением Rapid)     | Комплект 10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых   | 2 точки крепления к несущей ленте.<br>Регулировка по длине при помощи пряжки                               | Комплект 10 шт. |
| 00691   | <b>E-5</b><br>Комплект ремней подбородочных эластичных | 2 точки крепления к несущей ленте.<br>Регулировка по длине при помощи пряжки                               | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID                   | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении                         | Комплект 1 шт.  |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 05764   | Щиток сварщика с креплением на каске KH PREMIER FavoriT2 (10) |
| 00931   | Подшлемник под каску PARTNER UNIVERSAL 1                      |

| Цвет корпуса | STANDART | RAPID |
|--------------|----------|-------|
|              | 75114    | 75614 |
|              | -        | 75615 |
|              | -        | 75616 |
|              | 75117    | 75617 |
|              | -        | 75618 |
|              | -        | 75619 |
|              | -        | 75620 |

Каска СОМЗ-55 FavoriT Трек доступна в исполнении из полиэтилена высокой плотности (HDPE). Спрашивайте у консультанта РОСОМЗ®



## Каска защитная СОМЗ-55 ВИЗИОН

УВЕЛИЧЕННОЕ ПОЛЕ ЗРЕНИЯ

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 280 мм²;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках СОМЗ-55 ВИЗИОН RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы в 3-х исполнениях: STANDART, RAPID, RAPID СТАЛЬ;
  - Есть возможность крепления 4-х точечного ремня к корпусу каски;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерини.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЁНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- R-5 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **STANDART (лента)**

ступенчатая регулировка размера, которая производится перестановкой ленты в пазы. Простая и надежная регулировка размера.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID (храповик)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID СТАЛЬ (реечный механизм)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки нажмите на храповик, поверните до нужного размера и отпустите ручку.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00762   | Сменный налобный обтюратор                             | Обтюратор из антиаллергенного нетканого медицинского материала (в касках с наголовным креплением Standart) | Комплект 10 шт. |
| 00752   | Сменный налобный обтюратор                             | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью (в касках с наголовным креплением Rapid)     | Комплект 10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых   | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                  | Комплект 10 шт. |
| 00691   | <b>E-5</b><br>Комплект ремней подбородочных эластичных | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                  | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID                   | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении                         | Комплект 1 шт.  |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 17597   | Защитные очки-экран встраиваемые в каску O75 ВИЗИОН (2С-1,2 РС) |
| 00948   | Головной убор для взрослых: подшлемник CRYSTALINE® Light        |

| Цвет корпуса   | STANDART | RAPID | RAPID СТАЛЬ |
|----------------|----------|-------|-------------|
| Люминесцентная | 78211    | 78711 | 78711/С     |
| Оранжевый      | 78214    | 78714 | 78714/С     |
| Желтый         | 78215    | 78715 | 78715/С     |
| Красный        | 78216    | 78716 | 78716/С     |
| Белый          | 78217    | 78717 | 78717/С     |
| Синий          | 78218    | 78718 | 78718/С     |
| Зеленый        | 78219    | 78719 | 78719/С     |
| Черный         | 78220    | 78720 | 78720/С     |

Каска СОМЗ-55 ВИЗИОН доступна в исполнении из полиэтилена высокой плотности (HDPE). Спрашивайте у консультанта РОСОМЗ®



## Каска защитная RFI-3 BIOT®

ЛЁГКАЯ

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 170 мм²;
- Температура применения от -50°С до +50°С.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках RFI-3 BIOT® RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень! Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
  - Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



■ **RAPID YOGA (шарнирное крепление)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование  | Описание   | Количество         |
|---------|---|--|--------------------|
| 00752   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью  | Комплект<br>10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых                              | 2 точки крепления к несущей ленте.<br>Регулировка по длине при помощи пряжки                           | Комплект<br>10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов.<br>Регулируется по длине.<br>С зацепом-ловителем | Комплект<br>10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении                     | Комплект<br>1 шт.  |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование   |
|---------|--|
| 05585   | Щиток сварщика с креплением на каске KH PRESIDENT CRYSTALINE® STANDART |
| 60800   | Наушники с креплением на каску COM3-8 DRIVER ACTIVE                    |

| Цвет корпуса   | RAPID YOGA |
|----------------|------------|
| Люминесцентная | 72711      |
|                | 72714      |
|                | 72715      |
|                | 72716      |
|                | 72717      |
|                | 72718      |
|                | 72719      |
|                | 72720      |
| Сигнальная     | 72724      |
| Сигнальная     | 72725      |
| Сигнальная     | 72729      |



Светоотражающая тampoпечать на корпусе каски обеспечивает безопасность в темное время суток

## Каска защитная RFI-7 TITAN

СТИЛЬНАЯ

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 250 мм²;
- Температура применения от -50°С до +50°С.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (TermotrekK);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках RFI-7 TITAN RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы в 2-х исполнениях: RAPID YOGA, RAPID СТАЛЬ;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕнь:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- R-2 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



#### ■ RAPID СТАЛЬ (реечный механизм)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки нажмите на храповик, поверните до нужного размера и отпустите ручку.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество         |
|---------|--|--|--------------------|
| 00753   | Сменный налобный обтюратор                           | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью  | Комплект<br>10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 2 точки крепления к несущей ленте.<br>Регулировка по длине при помощи пряжки                         | Комплект<br>10 шт. |
| 00683   | <b>R-2</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 2 точки крепления к несущей ленте.<br>Регулировка по длине при помощи пряжки.<br>С зацепом-ловителем | Комплект<br>10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID                 | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении                   | Комплект<br>1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 15037   | Очки защитные открытые O50 MONACO                     |
| 60677   | Наушники с креплением на каску COM3-77 Победа (32 дБ) |

| Цвет корпуса   | RAPID YOGA | RAPID СТАЛЬ |
|----------------|------------|-------------|
| Люминесцентная | 71711      | 71711/С     |
|                | 71714      | 71714/С     |
|                | 71715      | 71715/С     |
|                | 71716      | 71716/С     |
|                | 71717      | 71717/С     |
|                | 71718      | 71718/С     |
|                | 71719      | 71719/С     |
|                | 71720      | 71720/С     |
| Сигнальная     | 71724      | 71724/С     |
| Сигнальная     | 71725      | 71725/С     |
| Сигнальная     | 71729      | 71729/С     |



## Каска защитная COM3-55 Hammer

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Устойчивость к боковой деформации БД (LD);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы в 3-х исполнениях: STANDART, RAPID;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЁНЬ:

предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.

Всегда применяйте подбородочный ремень!

#### **R-5 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**

- 2 точки крепления к несущей ленте;
- Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **STANDART (лента)**

ступенчатая регулировка размера, которая производится перестановкой ленты в пазы. Простая и надежная регулировка размера.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID (храповик)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00762   | Сменный налобный обтюратор                           | Обтюратор из антиаллергенного нетканого медицинского материала (в касках с наголовным креплением Standart) | Комплект 10 шт. |
| 00752   | Сменный налобный обтюратор                           | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью (в касках с наголовным креплением Rapid)     | Комплект 10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                  | Комплект 10 шт. |
| 00683   | <b>R-2</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем             | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID                 | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении                         | Комплект 1 шт.  |

| Цвет корпуса   | STANDART | RAPID |
|----------------|----------|-------|
| Люминесцентная | 77511    | 77711 |
| Оранжевая      | 77514    | 77714 |
| Желтая         | 77515    | 77715 |
| Красная        | 77516    | 77716 |
| Белая          | 77517    | 77717 |
| Синяя          | 77518    | 77718 |
| Зеленая        | 77519    | 77719 |
| Черная         | 77520    | 77720 |

Каска СОМЗ-55 Hammer доступна в исполнении из ABS пластика. Спрашивайте у консультанта РОСОМЗ®

## Каска защитная СОМЗ-80 Абсолют®

УВЕЛИЧЕННАЯ  
ЗАЩИТА

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 413,5 мм²;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (TermotrekK);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами;
- Увеличенное внутреннее пространство и более глубокая посадка каски на голове пользователя;
- Разработана специально для ношения с зимними головными уборами, утепленными подшлемниками.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).

- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
- Инновационные регулировки на внутренней оснастке симметрично увеличивают размер и обеспечивают сбалансированное расположение корпуса относительно центра. Гарантируют комфорт ношения и баланс как при маленьком размере, так и большом, при применении с зимними головными уборами;
- Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
- Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
- Сменная налобная лента (обтуратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
- Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин;
- В комплекте адаптер с держателем для очков открытой серий: O15 HAMMER ACTIVE, O58 ВЕРСУС, O28 Победит, O88 SURGUT устанавливается в ленту каски.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕнь:

предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.

Всегда применяйте подбородочный ремень!

**Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**

- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
- Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование  | Описание  | Количество      |
|---------|---|---|-----------------|
| 00758   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью   | Комплект 10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой  | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении                                | Комплект 1 шт.  |
| 00890   | Рюкзак с логотипом  | Рюкзак на веревочной стяжке, 430x470 мм   | Комплект 1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование                                |
|---------|---|
| 00940   | Подшлемник под каску FavoriT СУРГУТ         |
| 302837  | Очки защитные закрытые ЗП2 PANORAMA АРКТИКА |

| Цвет корпуса | RAPID YOGA |
|--------------|------------|
|              | 781714     |
|              | 781715     |
|              | 781716     |
|              | 781717     |
|              | 781718     |
|              | 781719     |
|              | 781720     |
|              | 781724     |
|              | 781725     |
|              | 781729     |



## Каска защитная СОМЗ-80 Абсолют® Престиж

ПРОЗРАЧНЫЙ  
КОЗЫРЕК

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 413,5 мм<sup>3</sup>;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: корпус из полипропилена (Termotrek), козырек из прозрачного поликарбоната: бесцветный, желтый, серый;
- Увеличенное внутреннее пространство и более глубокая посадка каски на голове пользователя;
- Разработана специально для ношения с зимними головными уборами, утепленными подшлемниками.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
- Инновационные регулировки на внутренней оснастке симметрично увеличивают размер и обеспечивают сбалансированное расположение корпуса относительно центра. Гарантируют комфорт ношения и баланс как при маленьком размере, так и большом, при применении с зимними головными уборами;
- Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
- Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
- Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
- Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины;
- В комплекте адаптер с держателем для очков открытых серий: O15 HAMMER ACTIVE, O58 ВЕРСУС, O28 Победит, O88 SURGUT устанавливается в ленту каски.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕнь:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- **Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
- Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование  | Описание   | Количество         |
|---------|---|--|--------------------|
| 00758   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью                                    | Комплект<br>10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем | Комплект<br>10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой   | Комплект<br>10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении               | Комплект<br>1 шт.  |
| 00890   | Рюкзак с логотипом  | Рюкзак на веревочной стяжке, 430x470 мм  | Комплект<br>1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование                       |
|---------|------------------------------------|
| 11537   | Очки защитные O15 Hammer Active    |
| 00303   | Подшлемник под каску РОСОМЗ® СПОРТ |

| Цвет корпуса | RAPID YOGA |
|--------------|------------|
|              | 783714     |
|              | 783715     |
|              | 783716     |
|              | 783717     |
|              | 783718     |
|              | 783719     |
|              | 783720     |
| Сигнальная   | 783724     |
| Сигнальная   | 783725     |
| Сигнальная   | 783729     |



## Каска защитная СОМЗ-78 Эльбрус

УВЕЛИЧЕННЫЙ ОБЗОР

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



держатель SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Устойчивость к боковой деформации БД (LD);
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 250 мм²;
- Температура применения от -50°С до +50°С.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID;
  - Сменная наголовная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕнь:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень!
- R7 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к корпусу каски при помощи карабинов;
  - Регулируется по длине.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID (храповик)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество         |
|---------|--|--|--------------------|
| 00752   | Сменный набобный обтюратор                                     | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью                      | Комплект<br>10 шт. |
| 00689   | R-7<br>Комплект ремней подбородочных тканевых                  | 2 точки крепления к корпусу каски при помощи карабина. Регулируется по длине.      | Комплект<br>10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков | Для надежной фиксации очков закрытых с Цнаголовной лентой                          | Комплект<br>10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID                           | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении | Комплект<br>1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 60650   | Наушники с креплением на каску СОМЗ-65 Стальной Лев (27 дБ) |
| 15841   | Очки открытые 058 Версус                                    |

| Цвет корпуса   | RAPID  |
|----------------|--------|
| Люминесцентная | 778711 |
|                | 778714 |
|                | 778715 |
|                | 778716 |
|                | 778717 |
|                | 778718 |
|                | 778719 |
|                | 778720 |
| Сигнальная     | 778724 |
| Сигнальная     | 778725 |
| Сигнальная     | 778729 |



## Каска защитная СОМЗ-88 Ямал

УВЕЛИЧЕННЫЙ ОБЗОР

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 413,5 мм²;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами;
- Увеличенное внутреннее пространство и более глубокая посадка каски на голове пользователя;
- Разработана специально для ношения с зимними головными уборами, утепленными подшлемниками.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
- Инновационные регулировки на внутренней оснастке симметрично увеличивают размер и обеспечивают сбалансированное расположение корпуса относительно центра. Гарантируют комфорт ношения и баланс как при маленьком размере, так и большом, при применении с зимними головными уборами;
- Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
- Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
- Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
- Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины;
- В комплекте адаптер с держателем для очков открытой серий: O15 HAMMER ACTIVE, O58 ВЕРСУС, O28 Победит, O88 SURGUT устанавливается в ленту каски.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕнь:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень!
- **Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
- Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование  | Описание   | Количество         |
|---------|---|--|--------------------|
| 00758   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью                                    | Комплект<br>10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем | Комплект<br>10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой   | Комплект<br>10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении               | Комплект<br>1 шт.  |
| 00890   | Рюкзак с логотипом  | Рюкзак на веревочной стяжке, 430x470 мм  | Комплект<br>1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование   |
|---------|--|
| 255837  | Очки защитные закрытые ЗН55 SPARK Арктика (2С-1,2)         |
| 00938   | Головной убор для взрослых: подшлемник FavoriТ CRYSTALINE® |

| Цвет корпуса   | RAPID YOGA |
|----------------|------------|
| Люминесцентная | 788711     |
|                | 788714     |
|                | 788715     |
|                | 788716     |
|                | 788717     |
|                | 788718     |
|                | 788719     |
|                | 788720     |
| Сигнальная     | 788724     |
| Сигнальная     | 788725     |
| Сигнальная     | 788729     |



## Каска защитная СОМЗ-19 Зенит

СПОРТИВНЫЙ ДИЗАЙН

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.

вентиляционные отверстия с регулируемыми заглушками



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Вентиляция внутреннего пространства – 320 мм²;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полиэтилен высокой плотности (HDPE);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках СОМЗ-19 Зенит RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕнь:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень! **Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
  - Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.

### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование  | Описание  | Количество      |
|---------|---|---|-----------------|
| 00752   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью   | Комплект 10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником       | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем                    | Комплект 10 шт. |
| 00687   | <b>EVEREST (Max)</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи карабинов. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении                                  | Комплект 1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование                                 |
|---------|--|
| 67772   | Наушники противозумные COM3-77 Зебра Premium |
| 15830   | Очки защитные открытые O58 Версус            |

#### Цвет корпуса RAPID YOGA

|  |        |
|--|--------|
|  | 719814 |
|  | 719815 |
|  | 719816 |
|  | 719817 |
|  | 719818 |
|  | 719819 |
|  | 719820 |

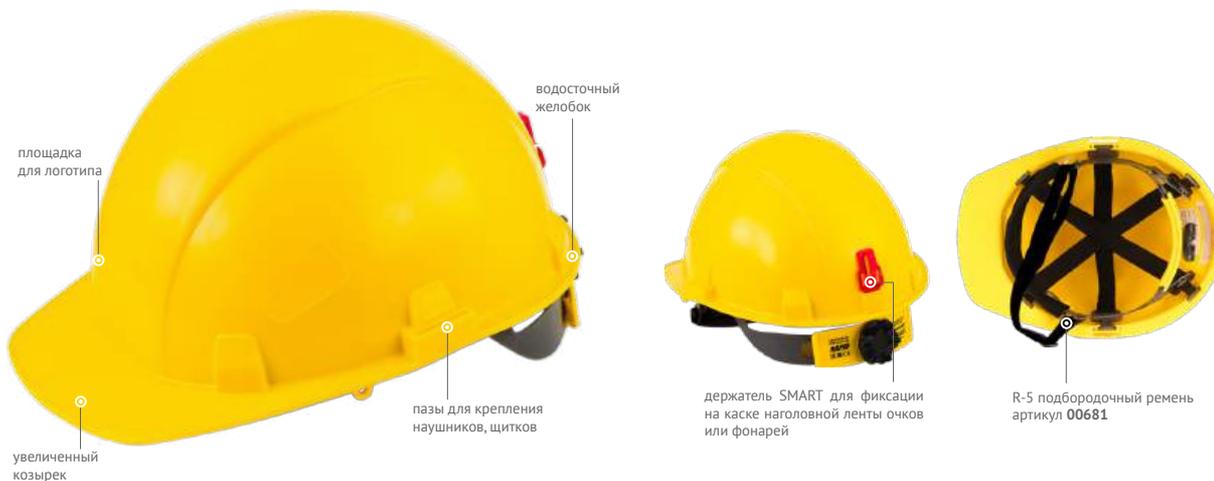


## Каска защитная COM3-55 FavoriT

ХИТ ПРОДАЖ!

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках COM3-55 FavoriT RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы в 2-х исполнениях: STANDART, RAPID;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- R-5 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **STANDART (лента)**

ступенчатая регулировка размера, которая производится перестановкой ленты в пазы. Простая и надежная регулировка размера.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID (храповик)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00762   | Сменный налобный обтюратор                             | Обтюратор из антиаллергенного нетканого медицинского материала (в касках с наголовным креплением Standart) | Комплект 10 шт. |
| 00752   | Сменный налобный обтюратор                             | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью (в касках с наголовным креплением Rapid)     | Комплект 10 шт. |
| 00673   | <b>E-5</b><br>Комплект ремней подбородочных эластичных | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка подлине при помощи пряжки                                   | Комплект 10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых   | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                  | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID                   | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении                         | Комплект 1 шт.  |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 04390   | Щиток защитный лицевой с креплением на каске КБТ ВИЗИОН ТИТАН |
| 67657   | Наушники проиошумные СОМЗ-65 Зебра Premium                    |

| Цвет корпуса   | STANDART | RAPID |
|----------------|----------|-------|
| Люминесцентная | 75511    | 75711 |
|                | 75514    | 75714 |
|                | 75515    | 75715 |
|                | 75516    | 75716 |
|                | 75517    | 75717 |
|                | 75518    | 75718 |
|                | 75519    | 75719 |
|                | 75520    | 75720 |

Каска СОМЗ-55 FavoriТ доступна в исполнении из полиэтилена высокой плотности (HDPE). Спрашивайте у консультанта РОСОМЗ®



## Каска защитная СОМЗ-55 ВИЗИОН

УВЕЛИЧЕННОЕ ПОЛЕ ЗРЕНИЯ

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках СОМЗ-55 ВИЗИОН RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы в 3-х исполнениях: STANDART, RAPID, RAPID СТАЛЬ;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЁНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень!
- R-5 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **STANDART (лента)**

ступенчатая регулировка размера, которая производится перестановкой ленты в пазы. Простая и надежная регулировка размера.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID (храповик)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID СТАЛЬ (реечный механизм)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки нажмите на храповик, поверните до нужного размера и отпустите ручку.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00762   | Сменный налобный обтюратор                                     | Обтюратор из антиаллергенного нетканого медицинского материала (в касках с наголовным креплением Standart) | Комплект 10 шт. |
| 00752   | Сменный налобный обтюратор                                     | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью (в касках с наголовным креплением Rapid)     | Комплект 10 шт. |
| 00691   | <b>E-5</b><br>Комплект ремней подбородочных эластичных         | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                  | Комплект 10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых           | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                  | Комплект 10 шт. |
| 00673   | <b>K-2</b><br>Комплект ремней подбородочных кожаных            | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем             | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой   | Комплект 10 шт. |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование   |
|---------|--|
| 60350   | Наушники с креплением на каску COM3-35 Чемпион (31 дБ) |
| 18715   | Очки защитные открытые O87 ARCTIC                      |

| Цвет корпуса   | STANDART | RAPID  | RAPID СТАЛЬ |
|----------------|----------|--------|-------------|
| Люминесцентная | 78211    | 78711V | 78711/C     |
| Оранжевый      | 78214    | 78714V | 78714/C     |
| Желтый         | 78215    | 78715V | 78715/C     |
| Красный        | 78216    | 78716V | 78716/C     |
| Белый          | 78217    | 78717V | 78717/C     |
| Синий          | 78218    | 78718V | 78718/C     |
| Зеленый        | 78219    | 78719V | 78719/C     |
| Черный         | 78220    | 78720V | 78720/C     |

Каска СОМЗ-55 ВИЗИОН доступна в исполнении из полиэтилена высокой плотности (HDPE). Спрашивайте у консультанта РОСОМЗ®



## Каска защитная RFI-3 BIOT®

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



площадка для логотипа

укороченный козырек

держатели ленты наголовного фонаря

пазы для крепления наушников, щитков

водосточный желобок



держатель SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей



подбородочный ремень Абсолют артикул 007421

### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Электрическая изоляция: 1000 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках RFI-3 BIOT® RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

ЛЁГКАЯ



Крепление ремня к корпусу каски соответствует требованиям Приказа 782н от 16.11.2020 Правил по охране труда при работе на высоте

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.

Всегда применяйте подбородочный ремень! **Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**

- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
- Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.

Соответствует требованиям Приказа №782н.



■ **RAPID YOGA (шарнирное крепление)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование  | Описание   | Количество         |
|---------|---|--|--------------------|
| 00752   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью                                    | Комплект<br>10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем | Комплект<br>10 шт. |
| 00699   | <b>E-7</b><br>Комплект ремней подбородочных эластичных                            | 2 точки крепления к корпусу каски при помощи карабина. Регулировка по длине при помощи пряжки    | Комплект<br>10 шт. |
| 00681   | <b>R-5</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых                              | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                        | Комплект<br>10 шт. |
| 00673   | <b>K-2</b><br>Комплект ремней подбородочных кожаных                               | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем   | Комплект<br>10 шт. |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 04406   | Щиток защитный лицевой с креплением на каске КС СТАЛЬ |
| 00940   | Подшлемник утепленный FavorIT СУРГУТ                  |

| Цвет корпуса   | RAPID YOGA |
|----------------|------------|
| Люминесцентная | 72711      |
|                | 72714      |
|                | 72715      |
|                | 72716      |
|                | 72717      |
|                | 72718      |
|                | 72719      |
|                | 72720      |
| Сигнальная     | 72724      |
| Сигнальная     | 72725      |
| Сигнальная     | 72729      |



## Каска защитная RFI-7 TITAN

СТИЛЬНАЯ

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Электрическая изоляция: 1000 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках RFI-7 TITAN RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы в 2-х исполнениях: RAPID YOGA, RAPID СТАЛЬ;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень!
- R-2 - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **RAPID YOGA (шарнирное крепление)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



■ **RAPID СТАЛЬ (реечный механизм)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки нажмите на храповик, поверните до нужного размера и отпустите ручку.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование                                  | Описание   | Количество      |
|---------|---|--|-----------------|
| 00753   | Сменный налобный обтюратор                    | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью (в касках с наголовным креплением Rapid) | Комплект 10 шт. |
| 00683   | R-2<br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем         | Комплект 10 шт. |
| 00681   | R-5<br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                              | Комплект 10 шт. |
| 00673   | K-2<br>Комплект ремней подбородочных кожаных  | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем         | Комплект 10 шт. |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 60650   | Наушники с креплением на каску COM3-65 Стальная Лев (27 дБ) |
| 11536/1 | Очки открытые O15 HAMMER ACTIVE plus                        |

| Цвет корпуса   | RAPID YOGA | RAPID СТАЛЬ |
|----------------|------------|-------------|
| Люминесцентная | 71711      | 71711/С     |
|                | 71714      | 71714/С     |
|                | 71715      | 71715/С     |
|                | 71716      | 71716/С     |
|                | 71717      | 71717/С     |
|                | 71718      | 71718/С     |
|                | 71719      | 71719/С     |
|                | 71720      | 71720/С     |
| Сигнальная     | 71724      | 71724/С     |
| Сигнальная     | 71725      | 71725/С     |
| Сигнальная     | 71729      | 71729/С     |



## Каска защитная СОМЗ-80 Абсолют®

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



**УВЕЛИЧЕННАЯ ЗАЩИТА**



Крепление ремня к корпусу каски соответствует требованиям Приказа 782н от 16.11.2020 Правил по охране труда при работе на высоте

### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами;
- Увеличенное внутреннее пространство и более глубокая посадка каски на голове пользователя;
- Разработана специально для ношения с зимними головными уборами, утепленными подшлемниками.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Инновационные регулировки на внутренней оснастке симметрично увеличивают размер и обеспечивают сбалансированное расположение корпуса относительно центра. Гарантируют комфорт ношения и баланс как при маленьком размере, так и большом, при применении с зимними головными уборами;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин;
  - В комплекте адаптер с держателем для очков открытых серий: O15 HAMMER ACTIVE, O58 ВЕРСУС, O28 Победит, O88 SURGUT устанавливается в ленту каски.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕШЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
  - Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы. Соответствует требованиям Приказа №782н.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **RAPID YOGA (шарнирное крепление)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование  | Описание  | Количество      |
|---------|---|---|-----------------|
| 00758   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью   | Комплект 10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов.<br>Регулируется по длине.<br>С зацепом-ловителем  | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой  | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | С внутренней стороны уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении | Комплект 1 шт.  |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование                             |
|---------|--|
| 00940   | Подшлемник утепленный FavoriТ CYPFYT     |
| 11555-5 | Очки защитные открытые O15 HAMMER ACTIVE |

| Цвет корпуса | RAPID YOGA |
|--------------|------------|
|              | 781714V    |
|              | 781715V    |
|              | 781716V    |
|              | 781717V    |
|              | 781718V    |
|              | 781719V    |
|              | 781720V    |
|              | 781724V    |
|              | 781725V    |
|              | 781729V    |



## Каска защитная СОМЗ-80 Абсолют® Престиж

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



**ПРОЗРАЧНЫЙ  
КОЗЫРЕК**



Крепление ремня к корпусу каски соответствует требованиям Приказа 782н от 16.11.2020 Правил по охране труда при работе на высоте

### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: корпус из полипропилена (Termotrek), козырек из прозрачного поликарбоната: бесцветный, желтый, серый;
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами;
- Увеличенное внутреннее пространство и более глубокая посадка каски на голове пользователя;
- Разработана специально для ношения с зимними головными уборами, утепленными подшлемниками.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Инновационные регулировки на внутренней оснастке симметрично увеличивают размер и обеспечивают сбалансированное расположение корпуса относительно центра. Гарантируют комфорт ношения и баланс как при маленьком размере, так и большом, при применении с зимними головными уборами;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин;
  - В комплекте адаптер с держателем для очков открытых серий: O15 HAMMER ACTIVE, O58 ВЕРСУС, O28 Победит, O88 SURGUT устанавливается в ленту каски.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
  - Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы. Соответствует требованиям Приказа №782н.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование  | Описание  | Количество      |
|---------|---|---|-----------------|
| 00758   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью   | Комплект 10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем        | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой  | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | С внутренней стороны уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении | Комплект 1 шт.  |
| 00890   | Рюкзак с логотипом  | Рюкзак на веревочной стяжке, 430x470 мм   | Комплект 1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование               |
|---------|----------------------------|
| 15857   | Очки открытые O58 Версус   |
| 00941   | Подшлемник под каску PILOT |

| Цвет корпуса | RAPID YOGA |
|--------------|------------|
|              | 783714V    |
|              | 783715V    |
|              | 783716V    |
|              | 783717V    |
|              | 783718V    |
|              | 783719V    |
|              | 783720V    |
|              | 783724V    |
|              | 783725V    |
|              | 783729V    |



## Каска защитная СОМЗ-78 Эльбрус

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



Крепление ремня к корпусу каски соответствует требованиям Приказа 782н от 16.11.2020 Правил по охране труда при работе на высоте



держатель SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Устойчивость к боковой деформации БД (LD);
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°С до +50°С.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (TermotreK);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Сменная наголовная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерини.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень! **Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
  - Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы. Соответствует требованиям Приказа №782н.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование  | Описание   | Количество      |
|---------|---|--|-----------------|
| 00752   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью                                    | Комплект 10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой   | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении               | Комплект 1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование                      |
|---------|-----------------------------------|
| 00938   | Головной убор FavoriТ CRYSTALINE® |
| 25537   | Очки защитные закрытые ЗН55 SPARK |

| Цвет корпуса   | RAPID YOGA |
|----------------|------------|
| Люминесцентная | 778711V    |
|                | 778714V    |
|                | 778715V    |
|                | 778716V    |
|                | 778717V    |
|                | 778718V    |
|                | 778719V    |
|                | 778720V    |
| Сигнальная     | 778724V    |
| Сигнальная     | 778725V    |
| Сигнальная     | 778729V    |



## Каска защитная СОМЗ-88 Ямал

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



Крепление ремня к корпусу каски соответствует требованиям Приказа 782н от 16.11.2020 Правил по охране труда при работе на высоте



крепление для фонаря

укороченный козырек

пазы для крепления наушников, щитков

наголовная лента Yuga с подвижным шарнирным креплением, мягче и комфортнее обхватывает голову

демпфер с внутренней стороны уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении

увеличенная защита затылочной части

держатель SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей

### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полипропилен (Termotrek);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами;
- Увеличенное внутреннее пространство и более глубокая посадка каски на голове пользователя;
- Разработана специально для ношения с зимними головными уборами, утепленными подшлемниками.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Инновационные регулировки на внутренней оснастке симметрично увеличивают размер и обеспечивают сбалансированное расположение корпуса относительно центра. Гарантируют комфорт ношения и баланс как при маленьком размере, так и большом, при применении с зимними головными уборами;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YUGA;
  - Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Сменная налобная лента (обтуратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин;
  - В комплекте адаптер с держателем для очков открытых серий: O15 HAMMER ACTIVE, O58 ВЕРСУС, O28 Победит, O88 SURGUT устанавливается в ленту каски.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
  - Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы. Соответствует требованиям Приказа №782н.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **RAPID YOGA (шарнирное крепление)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование  | Описание   | Количество      |
|---------|---|--|-----------------|
| 00758   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью                                    | Комплект 10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой   | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении               | Комплект 1 шт.  |
| 00890   | Рюкзак с логотипом  | Рюкзак на веревочной стяжке, 430x470 мм  | Комплект 1 шт.  |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование   |
|---------|--|
| 00077   | Фонарь шахтёрский HAMMER LED                               |
| 00938   | Головной убор для взрослых: подшлемник FavoriT CRYSTALINE® |

| Цвет корпуса   | RAPID YOGA |
|----------------|------------|
| Люминесцентная | 788711V    |
|                | 788714V    |
|                | 788715V    |
|                | 788716V    |
|                | 788717V    |
|                | 788718V    |
|                | 788719V    |
|                | 788720V    |
| Сигнальная     | 788724V    |
| Сигнальная     | 788725V    |
| Сигнальная     | 788729V    |



## Каска защитная СОМЗ-19 Зенит

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.

**СПОРТИВНЫЙ ДИЗАЙН**



Крепление ремня к корпусу каски соответствует требованиям Приказа 782н от 16.11.2020 Правил по охране труда при работе на высоте



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +50°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полиэтилен высокой плотности (HDPE);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках СОМЗ-19 Зенит RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из мягкой ткани для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень! **Абсолют - текстильный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов;
  - Регулируется по длине. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.

Соответствует требованиям Приказа №782н.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование  | Описание   | Количество      |
|---------|---|--|-----------------|
| 00752   | Сменный налобный обтюратор  | Обтюратор из поролона, дублированного мягкой велюровой тканью                                    | Комплект 10 шт. |
| 007421  | <b>Абсолют</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых с тканевым подбородником | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепов. Регулируется по длине. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |
| 00699   | <b>E-7</b><br>Комплект ремней подбородочных эластичных                            | 2 точки крепления к корпусу каски при помощи карабина. Регулировка по длине при помощи пряжки    | Комплект 10 шт. |
| 00711   | Комплект держателей SMART для крепления наголовной ленты очков                    | Для надежной фиксации очков закрытых с наголовной лентой   | Комплект 10 шт. |
| 00455   | Демпфер затылочный к механизму RAPID  | Уменьшает давление оголовья, повышает амортизацию и комфорт при длительном ношении               | Комплект 1 шт.  |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 04307   | Щиток защитный лицевой с креплением на каске КБТ SUPER ВИЗИОН |
| 38629   | Очки защитные ARCTIC north                                    |

#### Цвет корпуса RAPID YOGA

|  |         |
|--|---------|
|  | 719814V |
|  | 719815V |
|  | 719816V |
|  | 719817V |
|  | 719818V |
|  | 719819V |
|  | 719820V |



## Каска защитная COM3-55 FavoriT Termo

ХИТ ПРОДАЖ!

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Устойчивость к боковой деформации БД (LD);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Электрическая изоляция: 1000В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°С до +150°С.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полиамид (Super Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках COM3-55 FavoriT RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из сплака для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЁНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- К-5 - кожаный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID (храповик)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование                                 | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00772   | Сменный налобный обтюратор                   | Обтюратор из натурального спилока. Непрогораемый, термостойкий, гигиеничный                                  | Комплект 10 шт. |
| 00792   | Обтюратор алюминизированный затылочный       | Термостойкий алюминизированный материал. Защищает оголовье RAPID от деформации при сверхвысоких температурах | Комплект 2 шт.  |
| 00671   | К-5<br>Комплект ремней подбородочных кожаных | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                    | Комплект 10 шт. |
| 00673   | К-2<br>Комплект ремней подбородочных кожаных | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем               | Комплект 10 шт. |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование                             |
|---------|--|
| 00937   | Подшлемник FavoriT GEFEST 3              |
| 04351   | Щиток защитный лицевой КБТМ ВИЗИОН Termo |

#### Цвет корпуса RAPID

|  |       |
|--|-------|
|  | 76712 |
|  | 76713 |
|  | 76714 |
|  | 76715 |
|  | 76716 |
|  | 76717 |
|  | 76718 |
|  | 76719 |
|  | 76720 |



## Каска защитная СОМЗ-55 ВИЗИОН Termo

УВЕЛИЧЕННОЕ ПОЛЕ ЗРЕНИЯ

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Устойчивость к боковой деформации БД (LD);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Электрическая изоляция: 1000 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +150°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полиамид (Super TermotrekK);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках СОМЗ-55 ВИЗИОН RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 6-ти точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из спилока для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерини.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЁНЬ:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.
- Всегда применяйте подбородочный ремень!
- K-5 - кожаный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



**РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:**

■ **RAPID (храповик)**

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:**

| Артикул | Наименование                                 | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00772   | Сменный налобный обтюратор                   | Обтюратор из натурального спилока. Непрогораемый, термостойкий, гигиеничный                                  | Комплект 10 шт. |
| 00792   | Обтюратор алюминизированный затылочный       | Термостойкий алюминизированный материал. Защищает оголовье RAPID от деформации при сверхвысоких температурах | Комплект 2 шт.  |
| 00671   | К-5<br>Комплект ремней подбородочных кожаных | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки                                    | Комплект 10 шт. |
| 00673   | К-2<br>Комплект ремней подбородочных кожаных | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем               | Комплект 10 шт. |

**КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:**

| Артикул | Наименование                           |
|---------|--|
| 80551   | Комплект КБТ ВИЗИОН Termo (OK3 4-6)    |
| 00936   | Подшлемник термостойкий FavoriT GEFEST |

| Цвет корпуса | RAPID |
|--------------|-------|
|              | 79712 |
|              | 79713 |
|              | 79714 |
|              | 79715 |
|              | 79716 |
|              | 79717 |
|              | 79718 |
|              | 79719 |
|              | 79720 |



## Каска защитная RFI-3 BIOT® Termo

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +150°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полиамид (Super Termotrek);
- Паз для крепления держателя SMART для фиксации на каске наголовной ленты очков или фонарей. SMART является УФ-индикатором старения каски (в касках RFI-3 BIOT® RAPID поставляется в комплекте);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из спилока для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерин.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ:

предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.

Всегда применяйте подбородочный ремень!

**Абсолют Termo - тканевый подбородочный ремень с кожаными подбородником (в комплекте):**

- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепа;
- Регулировка по длине при помощи пряжки. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.

Соответствует требованиям Приказа №782н.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00772   | Сменный налобный обтюратор                                     | Обтюратор из натурального спилока. Непрогораемый, термостойкий, гигиеничный  | Комплект 10 шт. |
| 007821  | <b>Абсолют Термо</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепа. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем   | Комплект 10 шт. |
| 00671   | <b>К-5</b><br>Комплект ремней подбородочных кожаных            | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки  | Комплект 10 шт. |
| 00675   | <b>К-4</b><br>Комплект ремней подбородочных кожаных            | 2 точки крепления к корпусу каски при помощи карабина. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование  |
|---------|---|
| 00939   | Подшлемник FavoriT GEFEST ENERGO  |
| 04381   | Щиток защитный лицевой с креплением на каске КБТ ВИЗИОН TERMO с подбородником |

#### Цвет корпуса RAPID YOGA

|  |       |
|--|-------|
|  | 73712 |
|  | 73713 |
|  | 73714 |
|  | 73715 |
|  | 73716 |
|  | 73717 |
|  | 73718 |
|  | 73719 |
|  | 73720 |



## Каска защитная COM3-55 Hammer Termo

**ПОВЫШЕННАЯ  
УДАРОПРОЧНОСТЬ**

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Устойчивость к боковой деформации БД (LD);
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Электрическая изоляция: 1000 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +200°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полиамид со стекловолокном;
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Регулировки высоты ношения: 1 высота ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из спилока для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЁНЬ:

предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя.

Всегда применяйте подбородочный ремень!

- К-5 - кожаный подбородочный ремень (в комплекте):**
- 2 точки крепления к несущей ленте;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID (храповик)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера.

Размер от 51 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование                                 | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 00772   | Сменный налобный обтюратор                   | Обтюратор из натурального спилока. Непрогораемый, термостойкий, гигиеничный  | Комплект 10 шт. |
| 00675   | К-4<br>Комплект ремней подбородочных кожаных | 2 точки крепления к корпусу каски при помощи карабина. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |
| 00671   | К-5<br>Комплект ремней подбородочных кожаных | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки  | Комплект 10 шт. |
| 00673   | К-2<br>Комплект ремней подбородочных кожаных | 2 точки крепления к несущей ленте. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем                     | Комплект 10 шт. |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование                             |
|---------|--|
| 00936   | Подшлемник термостойкий FavoriT GEFEST   |
| 04351   | Щиток защитный лицевой КБТМ ВИЗИОН Termo |

| Цвет корпуса | RAPID |
|--------------|-------|
|              | 74712 |
|              | 74713 |
|              | 74714 |
|              | 74715 |
|              | 74716 |
|              | 74717 |
|              | 74718 |
|              | 74719 |
|              | 74720 |



фонарь арт. 00077

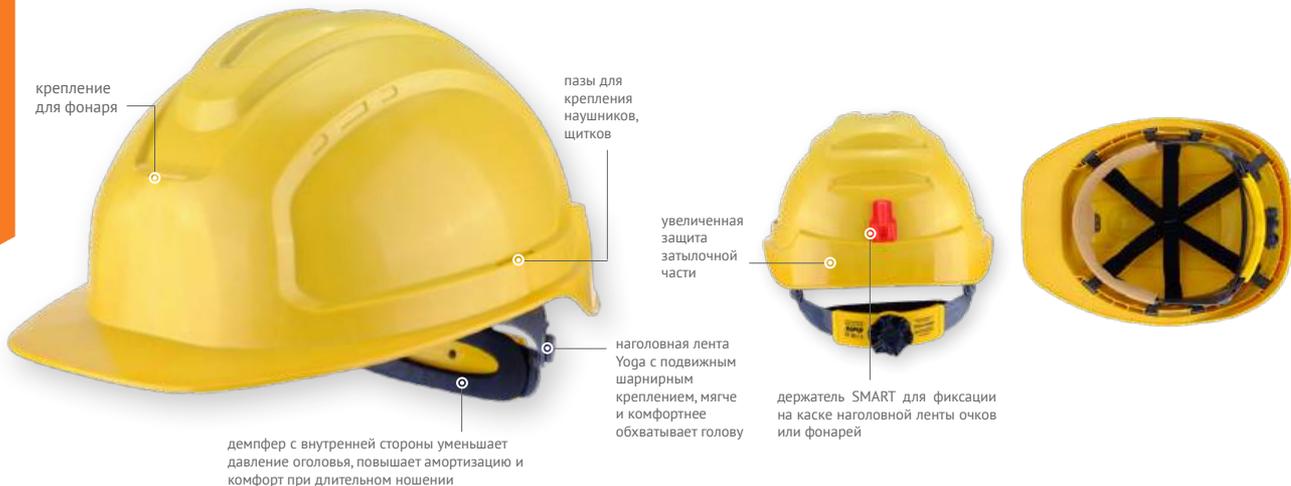
#### ИСПЫТАНО!

время непрерывной работы фонаря при температуре -20°C составляет 8 часов

## Каска защитная СОМЗ-80 Абсолют® Термо

### НАЗНАЧЕНИЕ:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, брызг металла, химических рисков, загрязнений, микротравм, метеофакторов на производственных площадках во всех отраслях промышленности.



**УВЕЛИЧЕННАЯ ЗАЩИТА**



Крепление ремня к корпусу каски соответствует требованиям Приказа 782н от 16.11.2020 Правил по охране труда при работе на высоте

### СЕРТИФИКАЦИЯ:

- Амортизация 50 Дж;
- Сопротивление перфорации 30 Дж;
- Устойчивость к искрам, брызгам металла БМ (ММ);
- Механическая прочность 80 Дж;
- Электрическая изоляция: 440 В;
- Электрическая изоляция: 1000 В;
- Защита от химических рисков – ХИМ.СТ;
- Температура применения от -50°C до +150°C.

### ОСОБЕННОСТИ КОРПУСА:

- Материал: полиамид (Super TermotreK);
- На козырьке каски нанесена несмываемая маркировка с защитными свойствами;
- Увеличенное внутреннее пространство и более глубокая посадка каски на голове пользователя;
- Разработана специально для ношения с зимними головными уборами, утепленными подшлемниками.

### ВНУТРЕННЯЯ ОСНАСТКА:

- предназначена для поглощения удара и ослабления усилия, передаваемого на голову, и разработана с учетом удобства использования каски с головными уборами (летними, утепленными, термо- и влагозащитными подшлемниками).
- Амортизатор ЭТАЛОН - текстильные амортизационные ленты крепятся к корпусу в 8-ми точках;
  - Инновационные регулировки на внутренней оснастке симметрично увеличивают размер и обеспечивают сбалансированное расположение корпуса относительно центра. Гарантируют комфорт ношения и баланс как при маленьком размере, так и большом, при применении с зимними головными уборами;
  - Регулировка длины несущей ленты по размеру головы RAPID YOGA;
  - Регулировки высоты ношения: 2 высоты ношения в передней части оснастки и 3 сзади;
  - Сменная налобная лента (обтюратор) из спилока для повышения комфорта ношения защитной каски;
  - Несущая лента внутренней оснастки имеет специальные крючки в затылочной части для крепления пелерины;
  - В комплекте адаптер с держателем для очков открытой серий: 015 HAMMER ACTIVE, 058 ВЕРСУС, 028 Победит, 088 SURGUT устанавливается в ленту каски.

### ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕнь:

- предназначен для надежной фиксации каски на голове пользователя. Всегда применяйте подбородочный ремень!
- Абсолют Термо - тканевый подбородочный ремень с кожаными подбородочником (в комплекте):**
- 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепа;
  - Регулировка по длине при помощи пряжки. Для быстрого съема каски с головы пользователя установлена застёжка.

### ПРИМЕНЕНИЕ:

машиностроение, металлургия, добыча и переработка нефти и газа, строительство, сельское хозяйство, химическая промышленность, горнодобывающая промышленность и другие отрасли промышленности, сферы деятельности, где требуется защита головы. Соответствует требованиям Приказа №782н.



### РЕГУЛИРОВКИ ПО РАЗМЕРУ ГОЛОВЫ:

#### ■ RAPID YOGA (шарнирное крепление)

плавная регулировка размера поворотом храпового механизма RAPID. Точно регулирует размер и надежно фиксирует каску на голове пользователя, особенно при совместном ношении с головными уборами. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера. Шарнирное крепление YOGA препятствует перегибу ленты, плавно фиксирует в нужном положении.

Размер от 52 до 65 см, шаг - 4 мм



### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

| Артикул | Наименование   | Описание   | Количество      |
|---------|--|--|-----------------|
| 007827  | Сменный налобный обтюратор                                     | Обтюратор из натурального спилока. Непрогораемый, термостойкий, гигиеничный  | Комплект 10 шт. |
| 00792   | Обтюратор алюминизированный затылочный                         | Термостойкий алюминизированный материал. Защищает оголовье RAPID от деформации при сверхвысоких температурах       | Комплект 2 шт.  |
| 007821  | <b>Абсолют Термо</b><br>Комплект ремней подбородочных тканевых | 4 точки крепления к корпусу каски при помощи зацепа. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем   | Комплект 10 шт. |
| 00675   | <b>К-4</b><br>Комплект ремней подбородочных кожаных            | 2 точки крепления к корпусу каски при помощи карабина. Регулировка по длине при помощи пряжки. С зацепом-ловителем | Комплект 10 шт. |

### КОМПЛЕКСНАЯ ЗАЩИТА:

| Артикул | Наименование   |
|---------|--|
| 00944   | Головной убор для взрослых: подшлемник GEFEST Welder |
| 04837   | Щиток защитный лицевой КБТ ВИЗИОН ENERGO RX          |

| Цвет корпуса | RAPID YOGA |
|--------------|------------|
|              | 782712     |
|              | 782713     |
|              | 782714     |
|              | 782715     |
|              | 782716     |
|              | 782717     |
|              | 782718     |
|              | 782719     |
|              | 782720     |



# Приказ от 16.11.2020 г. №782н «Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте»

**п.138.** В зависимости от конкретных условий работ на высоте работники должны быть обеспечены следующими СИЗ - совместимыми с системами безопасности от падения с высоты:

- а) специальной одеждой - в зависимости от воздействующих вредных производственных факторов;
- б) касками - для защиты головы от травм, вызванных падающими предметами или ударами о предметы и конструкции, для защиты верхней части головы от поражения переменным электрическим током напряжение до 440 В;
- в) очками защитными, защитными щитками и экранами - для защиты от механического воздействия летящих частиц, аэрозолей, брызг химических веществ, искр и брызг расплавленного металла, оптического, инфракрасного и ультрафиолетового излучения;
- г) защитными перчатками или рукавицами, защитными кремами и другими средствами - для защиты рук;
- д) специальной обувью соответствующего типа - при работах с опасностью получения травм ног, а также имеющей противоскользящие свойства;
- е) средствами защиты органов дыхания - от пыли, дыма, паров и газов;
- ж) индивидуальными кислородными аппаратами и другими средствами - при работе в условиях вероятной кислородной недостаточности;
- з) средствами защиты слуха;
- и) средствами защиты, используемыми в электроустановках;
- к) спасательными жилетами и поясами - при опасности падения в воду;
- л) сигнальными жилетами - при выполнении работ в местах движения транспортных средств.

**п.139.** Работники, выполняющие работы на высоте, обязаны пользоваться защитными касками с застегнутым подбородочным ремнем. Внутренняя оснастка и подбородочный ремень должны быть съемными и иметь устройства для крепления к корпусу каски. Подбородочный ремень должен регулироваться по длине, способ крепления должен обеспечивать возможность его быстрого отсоединения и не допускать самопроизвольного падения или смещения каски с головы работающего.



## КАСКИ ЗАЩИТНЫЕ РОСОМЗ® ПРИ РАБОТЕ НА ВЫСОТЕ:

### Каска защитная СОМЗ-19 Зенит

| RAPID   | Цвет      |
|---------|-----------|
| 719811V | люмин-ый  |
| 719814V | оранжевый |
| 719815V | красный   |
| 719816V | желтый    |
| 719817V | белый     |
| 719818V | синий     |
| 719819V | зеленый   |
| 719820V | черный    |



### Каска защитная RFI-3 BIOT®

| RAPID | Цвет       |
|-------|------------|
| 72711 | люмин-ый   |
| 72714 | оранжевый  |
| 72715 | красный    |
| 72716 | желтый     |
| 72717 | белый      |
| 72718 | синий      |
| 72719 | зеленый    |
| 72720 | черный     |
| 72724 | сигнальный |
| 72725 | сигнальный |
| 72729 | сигнальный |



Подробное описание каски на стр. 282

Подробное описание каски на стр. 270

### Каска защитная СОМЗ-80 Абсолют<sup>®</sup> Престиж

RAPID Цвет

|         |              |
|---------|--------------|
| 783714V | ■            |
| 783715V | ■            |
| 783716V | ■            |
| 783717V | ■            |
| 783718V | ■            |
| 783719V | ■            |
| 783720V | ■            |
| 783724V | ■ сигнальный |
| 783725V | ■ сигнальный |
| 783729V | ■ сигнальный |



Цвет козырька: желтый, светло-желтый, серый (солнцезащитный).  
Подробное описание каски на стр. 276

### Каска защитная RFI-3 ВЮТ<sup>®</sup>

RAPID Цвет

|       |   |
|-------|---|
| 73712 | ■ |
| 73715 | ■ |
| 73716 | ■ |
| 73717 | ■ |
| 73718 | ■ |
| 73719 | ■ |
| 73720 | ■ |



Подробное описание каски на стр. 288

### Каска защитная СОМЗ-80 Абсолют<sup>®</sup>

RAPID Цвет

|         |              |
|---------|--------------|
| 781714V | ■            |
| 781715V | ■            |
| 781716V | ■            |
| 781717V | ■            |
| 781718V | ■            |
| 781719V | ■            |
| 781720V | ■            |
| 781724V | ■ сигнальный |
| 781725V | ■ сигнальный |
| 781729V | ■ сигнальный |



Подробное описание каски на стр. 274

### Каска защитная СОМЗ-80 Абсолют<sup>®</sup> Термо

RAPID Цвет

|        |   |
|--------|---|
| 782712 | ■ |
| 782713 | ■ |
| 782714 | ■ |
| 782715 | ■ |
| 782716 | ■ |
| 782717 | ■ |
| 782718 | ■ |
| 782719 | ■ |
| 782720 | ■ |



Подробное описание каски на стр. 292

### Каска защитная СОМЗ-88 Ямал

RAPID Цвет

|         |   |            |
|---------|---|------------|
| 788711V | ■ | люмин-ый   |
| 788714V | ■ |            |
| 788715V | ■ |            |
| 788716V | ■ |            |
| 788717V | ■ |            |
| 788718V | ■ |            |
| 788719V | ■ |            |
| 788720V | ■ |            |
| 788724V | ■ | сигнальный |
| 788725V | ■ | сигнальный |
| 788729V | ■ | сигнальный |



Подробное описание каски на стр. 280

### Каска защитная СОМЗ-78 Эльбрус

RAPID Цвет

|         |   |            |
|---------|---|------------|
| 778711V | ■ | люмин-ый   |
| 778714V | ■ |            |
| 778715V | ■ |            |
| 778716V | ■ |            |
| 778717V | ■ |            |
| 778718V | ■ |            |
| 778719V | ■ |            |
| 778720V | ■ |            |
| 778724V | ■ | сигнальный |
| 778725V | ■ | сигнальный |
| 778729V | ■ | сигнальный |



Подробное описание каски на стр. 278

# ПРАВИЛЬНО применяй КАСКУ

## Средство индивидуальной защиты головы:

Защитные каски предназначены для обеспечения защиты верхней части головы пользователя от повреждений падающими предметами, от воздействия влаги, электрического тока, брызг металла, химических рисков на производственных площадках во всех отраслях промышленности. Относятся ко 2-му классу риска в соответствии с Приложением 4 к ТР ТС 019/2011.

## Указания по эксплуатации касок защитных



Каждый раз перед началом эксплуатации произвести визуальный осмотр, проверить комплектность и отсутствие на каске сколов, вмятин, сквозных трещин, а также нарушение целостности внутренней оснастки.

Убедиться, что дополнительные крепления и регуляторы (при их наличии) не повреждены.

Если при осмотре работником выявлены дефекты, каска подлежит замене.

Каска, подвергшаяся сильному удару, подлежит замене, даже если на ней отсутствуют явные признаки повреждения.



**STANDART** – ступенчатая регулировка размера, регулируется перестановкой ленты в пазы. Простая и надежная регулировка размера (размер 52 – 65 см, шаг – 4 мм);

**RAPID** – плавная регулировка размера. Для регулировки просто поверните ручку храповика до нужного размера (размер 52 – 65 см, шаг – 2,5 мм); Правильно надевайте и регулируйте каску: 1. Установите размер затылочной ленты на максимальный. 2. Надеть каску на голову так, чтобы амортизационные ленты сверху полностью опирались на голову (или подкасочный головной убор). 3. Отрегулируйте размер затылочной ленты по размеру головы.



### ДЛЯ ПОВЫШЕННОГО КОМФОРТА

Каска комплектуется мягким налобным обтуратором, который можно стирать.

После эксплуатации при необходимости провести мойку каски защитной в проточной воде, а также обработку внутренней оснастки дезинфицирующим раствором.

Хранить каски необходимо вдали от воздействия солнечных лучей, на безопасном удалении от отопительных приборов. Запрещается хранить каски вблизи источников тепла, совместно с кислотами, щелочами, маслами и органическими растворителями.



### ОБЯЗАТЕЛЬНО ЧИТАЙТЕ МАРКИРОВКУ!

К каждой каске прилагается руководство по эксплуатации с инструкцией по регулировке, применению, чистке и хранению.

На внутренней части козырька в соответствии с ТР ТС 019/2011 наносится маркировка с защитными свойствами.

Внутри каски трудноудаляемая этикетка, которая содержит дополнительную информацию и на которой можно указать дату начала и окончания эксплуатации каски.



Вентиляционные отверстия снабжены подвижными заглушками, что позволяет пользователю регулировать вентиляцию в зависимости от погодных условий. Максимально открытые - для обеспечения циркуляции воздуха под каской. Закрытые - для обеспечения герметичности подкаского пространства, от попадания влаги и высокой температуры. Заглушки вентиляционных отверстий изготовлены из материала, чувствительного к УФ-излучению, изменяют окраску от ярко-красного до светло-красного цвета, информируя пользователя об окончании срока службы каски.



**ОБЯЗАТЕЛЬНО ПРИМЕНЯЙТЕ ПОДБОРОДОЧНЫЙ РЕМЕНЬ!**

Подбородочный ремень должен быть застегнут и правильно отрегулирован. Ремень не должен закрывать уши, застегнутый подбородочный ремень не должен оказывать давления на гортань. Это позволяет носить каску безопасно и комфортно даже в экстремальных условиях и неудобных положениях при работе.

**2 точки** крепления к каске – универсальный ремень, простая и удобная в эксплуатации модель;

**4 точки** крепления к корпусу каски, по две с каждой стороны, равномерно распределяют нагрузку на шею при длительном ношении каски, повышает комфорт при работе, особенно не рекомендуется при работе на высоте.

Все каски РОСОМЗ® проходят сертификационные испытания совместно с подбородочными ремнями.

Все каски РОСОМЗ® укомплектованы подбородочными ремнями.



Правильная регулировка является основным показателем, определяющим удобство и устойчивость положения каски на голове, позволяет исключить вероятность соскальзывания каски при эксплуатации. Отрегулировать высоту ношения путем перестановки подвесок в пазах несущей ленты «вверх-вниз»: на 3 размера в затылочной части и на 2 размера в налобной части (при наличии). Отрегулировать положение корпуса каски относительно центра амортизационных лент (при наличии в вашей каске); для этого необходимо

переместить все подвески в единое положение исходя из вашего размера головы.

Положение а - используется для головы маленького размера; положение б - используется для головы среднего размера; положение в - используется для головы большого размера и ношения каски с головными уборами.

Для обеспечения надежной защиты каска должна быть отрегулирована по размеру головы пользователя.

**Положение а** - используется для головы маленького размера;

**положение б** - используется для головы среднего размера;

**положение в** - используется для головы большого размера и ношения каски с головными уборами.

Для обеспечения надежной защиты каска должна быть отрегулирована по размеру головы пользователя.



| Рекомендации по размеру   | Лобная часть | Затылочная часть | Центр амортиз. лент |
|---|--------------|------------------|---------------------|
| для визуальной эстетики и головы среднего размера                           | 1            | 2                | б                   |
| для увеличения вентиляции в жаркий сезон, в цехах с повышенной температурой | 2            | 3                | б                   |
| для ношения с зимними/утепленными подшлемниками и головы большого размера   | 2            | 3                | в                   |
| для совместного применения со встроенными очками                            | 2            | 2                | б                   |
| для небольшого размера головы   | 1            | 1                | а                   |

**8**

**ТРЕБОВАНИЕ К КАСКАМ ДЛЯ РАБОТ НА ВЫСОТЕ согласно Приказу от 16.11.2020г. N 782н «Об утверждении правил по охране труда при работе на высоте»**

п.139. Работники, выполняющие работы на высоте, обязаны пользоваться защитными касками с застегнутым подбородочным ремнем. Внутренняя оснастка, подбородочный ремень должны быть съёмными и иметь устройства для крепления к корпусу каски. Подбородочный ремень должен регулироваться по длине, способу крепления и обеспечивать возможность его быстрого отсоединения, а также не допускать самопроизвольное падение или смещение каски с головы работника.



**ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.** СИЗ головы от механических воздействий; от поражения электрическим током, работы в электроустановках и обслуживание электросетей (см.маркировку с защитными свойствами); каска термостойкая, от повышенных температур (см.маркировку с защитными свойствами +150 °С); каска шахтерская с креплением для головного светильника: строительство и обслуживание тоннелей и мостов, горнодобывающая промышленность; каска для работ на высоте; каска для работ в зимний период и IV климатическом поясе с утепленными подшлемниками и головными уборами. Каски сигнального цвета и со светоотражающей тампопечатью рекомендуются в зонах с недостаточной освещенностью.

Не удаляйте комплектующие элементы при эксплуатации каски.

Не применяйте красящие вещества, растворители, клеи.

При загрязнении или износе налобного обтуратора произведите его замену на фирменные комплектующие.

По желанию заказчика возможно нанесение на наружную поверхность каски логотипа, светоотражающих элементов без ухудшения защитных свойств.

Срок службы (эксплуатации) - 24 месяца. Срок эксплуатации может меняться в меньшую сторону в зависимости от вида работ и типа производства, интенсивности эксплуатации. В указанный срок включается период использования товара по назначению, который устанавливается в соответствии с едиными типовыми нормами выдачи СИЗ или иной нормативной документацией пользователя товара.

Внимание! Перед использованием данного средства индивидуальной защиты Вы обязаны внимательно ознакомиться с Руководством по эксплуатации, пройти обучение по применению данного СИЗ.

ОАО «Суксунский оптико-механический завод» не несет ответственности за последствия прямого, косвенного или другого ущерба, наступившего вследствие неправильного применения и использования СИЗ. Помните, что несоблюдение правил эксплуатации, хранения потенциально опасно для Вашей жизни и здоровья!

## Каскетки защитные RZ FavoriТ CAP

удлинённый козырек, оснастка из пенополиуретана



### Характеристики:

- Уникальная форма корпуса с перфорацией для повышенной вентиляции;
- Ударопрочный корпус из полипропилена;
- "Дышащая" хлопковая ткань;
- Амортизатор из пенополиуретана, дублированный мягкой тканью;
- Плавная регулировка по окружности головы с помощью ремешка-застежки;
- Длина удлиненного козырька 70 мм - обеспечивает увеличенную защиту глаз от яркого света, капель жидкостей;
- Длина укороченного козырька 55 мм - обеспечивает увеличенное поле зрения, когда необходим контроль и обзор по периферии.

- Размер каскетки 54-59 см.
- Подбородочный ремешок поставляется отдельно (арт. 00676 - эластичный, арт. 00677-тканевый).

### Назначение:

для защиты головы от сильных ударов о твёрдые неподвижные предметы, в результате которых возможны ушибы или иные поверхностные повреждения, при температуре окружающей среды от -10°C до +50°C в производственных помещениях и на открытых площадках, механических воздействиях, общепроизводственных загрязнениях, микротравмах, метеофакторов.

Защитные каскетки не обеспечивают защиту от воздействия падающих или брошенных пред-

метов или перемещаемых и спускаемых грузов. Защитные каскетки не следует путать с защитными касками, которые предназначены для защиты пользователя от воздействия падающих предметов, вызывающих черепно-мозговую травму.

### Применение:

машиностроение, автомобилестроение, при добыче и переработке нефти и газа, складирование и логистика, предприятия РЖД, ЖКХ, пищевая, легкая промышленность, обслуживание транспортных средств, в других отраслях промышленности.



- ✓ Лёгкие!
- ✓ Удобная посадка и высокое качество!
- ✓ Яркие цвета!
- ✓ Улучшенная вентиляция для непревзойденного комфорта!
- ✓ Увеличенная площадка для нанесения логотипа!

По Вашему желанию наносим логотип (способ нанесения - вышивка, термоперенос)



## Каскетки защитные RZ FavoriТ CAP

| Артикул | Цвет              | Артикул | Цвет      |
|---------|-------------------|---------|-----------|
| 95509   | ■ васильковый     | 95516   | ■ красный |
| 95510   | ■ темно-серый     | 95517   | ○ белый   |
| 95511   | ■ серый           | 95518   | ■ синий   |
| 95513   | ■ небесно-голубой | 95519   | ■ зелёный |
| 95514   | ■ оранжевый       | 95520   | ■ чёрный  |
| 95515   | ■ жёлтый          |         |           |

под этими артикулами возможны каскетки с вентиляционными отверстиями сбоку

## Каскетки защитные RZ ВИЗИОН CAP

| Артикул | Цвет              | Артикул | Цвет      |
|---------|-------------------|---------|-----------|
| 98209   | ■ васильковый     | 98216   | ■ красный |
| 98210   | ■ темно-серый     | 98217   | ○ белый   |
| 98211   | ■ серый           | 98218   | ■ синий   |
| 98213   | ■ небесно-голубой | 98219   | ■ зелёный |
| 98214   | ■ оранжевый       | 98220   | ■ чёрный  |
| 98215   | ■ жёлтый          |         |           |

под этими артикулами возможны каскетки с вентиляционными отверстиями сбоку

## Каскетки защитные RZ BIOT<sup>®</sup> CAP

тканевый козырек, оснастка из пенополиуретана

- Стильный дизайн;
- Ударопрочный корпус из полипропилена;
- Боковые сетчатые вставки и "дышащая" ткань обеспечивают превосходную вентиляцию, сохраняя при этом защитные свойства;
- Светоотражающие полосы по бокам, сзади и вдоль козырька обеспечивают отличную видимость при плохих погодных условиях и в темное время суток, повышают уровень безопасности.

### Применение:

эксперты, специалисты, ИТР, логистика, при добыче и переработке нефти и газа, автомобилестроение, легкая промышленность, обслуживание транспортных средств, другие отрасли промышленности.



укороченный козырек (55 мм),  
удлинненный козырек (70 мм)



сетчатые вставки для улучшенной  
вентиляции воздуха



- ребро жёсткости
- амортизатор на внутренней стороне из пенополиуретана, дублированный мягкой тканью
- вентилируемая основа внутри каскетки смягчает удары и иные механические воздействия
- отверстия для крепления подбородочного ремня



Возможность нанесения логотипа  
(вышивка), для поддержания  
корпоративного стиля



разнообразная цветовая гамма,  
комбинированные цвета



светоотражающие вставки обеспечивают  
отличную видимость при плохих погод-  
ных условиях и в темное время суток



регулировка размера для вашего  
удобства с 54 см по 59 см



| RZ BIOT <sup>®</sup> CAP<br>укороченный козырек |  | RZ BIOT <sup>®</sup> CAP<br>удлинненный козырек |  | Цвет                    |
|---|--|---|--|-------------------------|
| Артикул   |  |   |  |                         |
| 92210   |  | 92510   |  | ● темно-серый           |
| 92211   |  | 92511   |  | ● серый                 |
| 92213   |  | 92513   |  | ● голубой (васильковый) |
| 92214   |  | 92514   |  | ● оранжевый             |
| 92215   |  | 92515   |  | ● жёлтый                |
| 92216   |  | 92516   |  | ● красный               |
| 92217   |  | 92517   |  | ● белый                 |
| 92218   |  | 92518   |  | ● синий                 |
| 92219   |  | 92519   |  | ● зелёный               |
| 92220   |  | 92520   |  | ● чёрный                |

## Каскетки защитные **Стальной Тигр®**

прозрачный козырек, пластиковая оснастка

НОВИНКА



запатентованная амортизационная пластиковая лента Мега Трек легко достается для влажной обработки

- Виды козырька каскетки:  
**тканевый козырек** - по цвету основной ткани каскетки (длина 55 или 70 мм);  
**козырек из ПВХ** - желтый или серый (длина 35 или 65 мм);
- Запатентованная амортизационная пластиковая лента Мега Трек из полипропилена, состоит из полусферических амортизаторов, которые эффективнее гасят энергию передаваемого удара 12,5 Дж, обеспечивает вентиляцию внутри корпуса, легко достается для влажной обработки;
- Ударопрочный корпус из полипропилена с перфорацией, обшитый тканью;
- Диапазон рабочих температур от -10°C до +50°C;
- Каскетки совместимы с очками защитными открытыми и закрытыми, с наушниками противошумными РОСОМЗ® с шарнирным или затылочным креплением.
- Подбородочный ремень поставляется отдельно (арт. 00677-тканевый).

### Применение:

пищевая, легкая промышленность, машиностроение, автомобилестроение, при добыче и переработке нефти и газа, складирование и логистика, предприятия РЖД, ЖКХ, обслуживание транспортных средств, в других отраслях промышленности.



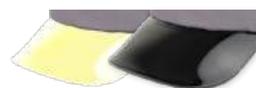
■ козырек тканевый или из ПВХ

■ регулировка размера для вашего удобства с 54 см по 59 см



■ возможность нанесения логотипа (вышивка, термотрансферная печать), для поддержания корпоративного стиля

■ разнообразная цветовая гамма, комбинированные цвета



цвет козырька из ПВХ:  
солнцезащитный (серый)  
или повышающий контраст (желтый)



| Артикул | Цвет              |
|---------|-------------------|
| 95309   | ■ васильковый     |
| 95310   | ■ тёмно-серый     |
| 95311   | ■ серый           |
| 95312   | ■ бежевый         |
| 95313   | ■ небесно-голубой |
| 95314   | ■ оранжевый       |
| 95315   | ■ жёлтый          |
| 95316   | ■ красный         |
| 95317   | ○ белый           |
| 95318   | ■ синий           |
| 95319   | ■ зелёный         |
| 95320   | ■ чёрный          |

## Каскетки защитные **Стальной Барс®**

козырек тканевый или из ПВХ, пластиковая оснастка

НОВИНКА

- Виды козырька каскетки:  
**тканевый козырек** - по цвету основной ткани каскетки (длина 55 или 70 мм);  
**козырек из ПВХ** - желтый или серый (длина 35 или 65 мм);
- Запатентованная амортизационная пластиковая лента Мега Трек из полипропилена, состоит из полусферических амортизаторов, которые эффективнее гасят энергию передаваемого удара 12,5 Дж, обеспечивает вентиляцию внутри корпуса, легко достается для влажной обработки;
- Ударопрочный корпус из полипропилена с перфорацией, обшитый тканью;
- Светоотражающие элементы обеспечивают отличную видимость при плохих погодных условиях и в темное время суток, повышают уровень безопасности;
- Диапазон рабочих температур от -10°C до +50°C;
- Каскетки совместимы с очками защитными открытыми и закрытыми, с наушниками противошумными РОСОМЗ® с шарнирным или затылочным креплением.
- Подбородочный ремень поставляется отдельно (арт. 00676 - эластичный, арт. 00677 - тканевый).

### Применение:

пищевая, легкая промышленность, машиностроение, автомобилестроение, при добыче и переработке нефти и газа, складирование и логистика, предприятия РЖД, ЖКХ, обслуживание транспортных средств, в других отраслях промышленности.



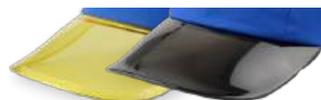
запатентованная амортизационная пластиковая лента Мега Трек легко достается для влажной обработки



козырек тканевый или из ПВХ



регулировка размера для вашего удобства с 54 см по 59 см



цвет козырька из ПВХ:  
солнцезащитный (серый)  
или повышающий контраст (желтый)



возможность нанесения логотипа (вышивка, термотрансферная печать), для поддержания корпоративного стиля



светоотражающие элементы обеспечивают отличную видимость при плохих погодных условиях и в темное время суток

| Артикул | Цвет | Цвет            |
|---------|------|-----------------|
| 92310   |      | темно-серый     |
| 92311   |      | серый           |
| 92312   |      | бежевый         |
| 92313   |      | небесно-голубой |
| 92314   |      | оранжевый       |
| 92315   |      | жёлтый          |
| 92316   |      | красный         |
| 92317   |      | белый           |
| 92318   |      | синий           |
| 92319   |      | зелёный         |
| 92320   |      | чёрный          |



## Каскетки защитные Абсолют®

с удлинённым козырьком

**ПАТЕНТ**  
НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ  
№ 136872

## Каскетки защитные Абсолют® Трек

с укороченным козырьком

**ПАТЕНТ**  
НА ПРОМЫШЛЕННЫЙ ОБРАЗЕЦ  
№ 136873



### Характеристики:

- Ударопрочный корпус из полипропилена;
- Температура применения от -30°C до +50°C;
- Электрическая изоляция: 440 В (при отсутствии вентиляционных отверстий);
- Огнестойкая (F);
- Длина удлиненного козырька 60 мм - обеспечивает увеличенную защиту глаз от яркого света, капель жидкостей;
- Длина укороченного козырька 10 мм - обеспечивает увеличенное поле зрения, когда необходим контроль и обзор по периферии;
- Площадка для нанесения логотипа;
- Размер каскетки 50-60 см;
- Возможно крепление 2-х точечного арт. 00678 и 4-х точечного арт. 00697 подбородочного ремня.

### Назначение:

для защиты головы от ударов о твёрдые неподвижные предметы, в результате которых возможны ушибы или иные поверхностные повреждения, при температуре окружающей среды от -30°C до +50°C в производственных помещениях и на открытых площадках, механических воздействий, загрязнений, микротравм, метеофакторов. Защитные каскетки не обеспечивают защиту от воздействия падающих или брошенных предметов или перемещаемых и спускаемых грузов. Защитные каскетки не следует путать с защитны-

ми касками, которые предназначены для защиты пользователя от воздействия падающих предметов, вызывающих черепно-мозговую травму.

### Применение:

в машиностроении, автомобилестроении, при добыче и переработке нефти и газа, при плотницких работах, на складах, в техобслуживании промышленной техники, автосервисах, обслуживании инфраструктуры, в пищевой, фармацевтической и в других отраслях промышленности.



нанесение  
светотражающей  
тампопечати

### Каскетки защитные Абсолют®

| Артикул      | Цвет                |
|--------------|---------------------|
| 98113 98113V | серый               |
| 98114 98114V | оранжевый           |
| 98115 98115V | жёлтый              |
| 98116 98116V | красный             |
| 98117 98117V | белый               |
| 98118 98118V | синий               |
| 98119 98119V | зелёный             |
| 98120 98120V | чёрный              |
| 98124 98124V | сигнально-оранжевый |
| 98125 98125V | сигнально-жёлтый    |
| 98129 98129V | сигнально-зеленый   |

### Каскетки защитные Абсолют® Трек

| Артикул      | Цвет                |
|--------------|---------------------|
| 98813 98813V | серый               |
| 98814 98814V | оранжевый           |
| 98815 98815V | жёлтый              |
| 98816 98816V | красный             |
| 98817 98817V | белый               |
| 98818 98818V | синий               |
| 98819 98819V | зелёный             |
| 98820 98820V | чёрный              |
| 98824 98824V | сигнально-оранжевый |
| 98825 98825V | сигнально-жёлтый    |
| 98829 98829V | сигнально-зеленый   |

V - Электрическая изоляция: 440 В

V - Электрическая изоляция: 440 В



**EAC**

## Каскетки защитные Абсолют® Визор

ПРОЗРАЧНЫЙ КОЗЫРЕК

- ✓ Лёгкие!
- ✓ Удобная посадка и высокое качество!
- ✓ Яркие цвета!
- ✓ Улучшенная вентиляция для непревзойденного комфорта!
- ✓ Площадка для нанесения логотипа!
- ✓ Легкообрабатываемые, выдерживают многократное мытьё и обеззараживание!



### Характеристики:

- Ударопрочный корпус из полипропилена;
- Температура применения от -30°C до +50°C;
- Козырек ВИЗОР (60 мм) интегрирован в корпус каски и не ограничивает периферийное зрение, обеспечивает прекрасный панорамный обзор по вертикали и горизонтали;
- Цвет прозрачного козырька: бесцветный, желтый, коричневый;
- Площадка для нанесения логотипа;
- Размер каскетки 50-60 см.
- Возможно крепление 2-х точечного арт. 00678 и 4-х точечного арт. 00697 подбородочного ремня.

### Назначение:

для защиты головы от ударов о твёрдые неподвижные предметы, в результате которых возможны ушибы или иные поверхностные повреждения, при температуре окружающей среды от -30°C до +50°C в производственных помещениях и на открытых площадках, механических воздействий, загрязнений, микротравм, метеофакторов.

Защитные каскетки не обеспечивают защиту от воздействия падающих или брошенных предметов или перемещаемых и спускаемых грузов. Защитные каскетки не следует путать с защит-

ными касками, которые предназначены для защиты пользователя от воздействия падающих предметов, вызывающих черепно-мозговую травму.

### Применение:

в машиностроении, автомобилестроении, при добыче и переработке нефти и газа, при плотничьих работах, на складах, в техобслуживании промышленной техники, автосервисах, обслуживании инфраструктуры, в пищевой, фармацевтической и в других отраслях промышленности.

### Каскетки защитные Абсолют® Визор

| Артикул      | Цвет                |
|--------------|---------------------|
| 98013 98013V | серый               |
| 98014 98014V | оранжевый           |
| 98015 98015V | жёлтый              |
| 98016 98016V | красный             |
| 98017 98017V | белый               |
| 98018 98018V | синий               |
| 98019 98019V | зелёный             |
| 98020 98020V | чёрный              |
| 98024 98024V | сигнально-оранжевый |
| 98025 98025V | сигнально-желтый    |
| 98029 98029V | сигнально-зеленый   |

V - Электрическая изоляция: 440 В

## Каскетки защитные RZ СУРГУТ CAP

КОМФОРТ И ЗАЩИТА В УСЛОВИЯХ  
ПОНИЖЕННЫХ ТЕМПЕРАТУР



| Класс защиты/Климатический пояс             | Артикул |
|---|---------|
| 2 класс защиты<br>III климатический пояс    | 93111   |
| 3 класс защиты<br>IV климатический пояс     | 93211   |
| 4 класс защиты<br>особый климатический пояс | 93511   |

| Класс защиты/Климатический пояс             | Артикул |
|---|---------|
| 2 класс защиты<br>III климатический пояс    | 93118   |
| 3 класс защиты<br>IV климатический пояс     | 93218   |
| 4 класс защиты<br>особый климатический пояс | 93518   |

| Класс защиты/Климатический пояс             | Артикул |
|---|---------|
| 2 класс защиты<br>III климатический пояс    | 93120   |
| 3 класс защиты<br>IV климатический пояс     | 93220   |
| 4 класс защиты<br>особый климатический пояс | 93520   |

- Легкий корпус из ударопрочного полипропилена;
- Амортизатор из пенополиуретана, дублированный мягкой тканью;
- Материал:
  - верх - водоотталкивающая ткань с защитой от масла и нефти
  - подкладка внутренняя - флис
  - прокладка - ветрозащитная ткань
  - подкладка пелерины - ткань плащевая с пленочным покрытием
  - утепляющая прокладка - утеплитель Тинсулейт.
- Вентиляционные отверстия по бокам с вставками из сетчатой ткани и защитными клапанами на пуговицах;
- Съемная двухслойная пелерина крепится на пуговицы;
- Регулировка по размеру головы в области затылка от 54 до 59 см;
- Светоотражающие полосы по бокам и сзади обеспечивают отличную видимость при плохих погодных условиях и в темное время суток, повышают уровень безопасности;
- Укороченный козырек обеспечивает увеличенное поле зрения, когда необходим контроль и обзор по периферии.

### ЦВЕТОВАЯ ГАММА:

| Наименование серии                          | RZ СУРГУТ CAP |       |       |
|---|---------------|-------|-------|
|   |               |       |       |
| 2 класс защиты<br>III климатический пояс    | 93111         | 93118 | 93120 |
| 3 класс защиты<br>IV климатический пояс     | 93211         | 93218 | 93220 |
| 4 класс защиты<br>особый климатический пояс | 93511         | 93518 | 93520 |

**Назначение:** для защиты головы от сильных ударов о твердые неподвижные предметы, в результате которых возможны ушибы или иные поверхностные повреждения вплоть до потери сознания, при температуре окружающей среды от -30°C до +50°C в производственных помещениях и на открытых площадках.

Защитные каскетки не обеспечивают защиту от воздействия падающих или брошенных предметов или перемещаемых и спускаемых грузов. Защитные каскетки не следует пугать с защитными касками, которые предназначены для защиты пользователя от воздействия падающих предметов, вызывающих черепно-мозговую травму.



Таблица климатических поясов в России

| Класс защиты   | Климатический пояс | Скорость ветра, м/с | Относительная влажность, % | Средняя температура воздуха зимних месяцев, °С |
|----------------|--------------------|---------------------|----------------------------|--|
| 2 класс защиты | III                | 3,6                 | 78                         | -18  |
| 3 класс защиты | IV                 | 1,3                 | 73                         | -41  |
| 4 класс защиты | особый             | 6,8                 | 79                         | -25  |

Состав каскетки RZ СУРГУТ САР в зависимости от класса защиты/климатического пояса

|  |   |
|--|---|
| 2 класс защиты/<br>III климатический пояс    | верхняя ткань: 65% полиэстер, 35% хлопок<br>подкладка: флис<br>утеплитель: ТИНСУЛЕЙТ 100 г/м <sup>2</sup>               |
| 3 класс защиты/<br>IV климатический пояс     | верхняя ткань: 65% полиэстер, 35% хлопок<br>подкладка: флис<br>утеплитель: ТИНСУЛЕЙТ 200 г/м <sup>2</sup>               |
| 4 класс защиты/<br>особый климатический пояс | верхняя ткань: 65% полиэстер, 35% хлопок<br>подкладка: флис<br>утеплитель: ТИНСУЛЕЙТ 200 г/м <sup>2</sup> , ветрозащита |



## Каскетки защитные утепленные BIOT®



| Класс защиты/Климатический пояс          | Артикул | Цвет |
|--|---------|------|
| 2 класс защиты<br>III климатический пояс | 00315   |      |

| Класс защиты/Климатический пояс          | Артикул | Цвет |
|--|---------|------|
| 2 класс защиты<br>III климатический пояс | 00315П  |      |

| Класс защиты/Климатический пояс             | Артикул | Цвет |
|---|---------|------|
| 4 класс защиты<br>особый климатический пояс | 00316П  |      |

- Легкий корпус из ударопрочного полипропилена;
- Амортизатор из пенополиуретана, дублированный мягкой тканью;
- Тканевая оболочка состоит из верхней части с козырьком, удлиненного наушника и съемной пелерины.
- Верхняя тканевая часть каскетки четырехслойная:
  - два слоя водоотталкивающей и ветрозащитной болоньевой ткани с пропиткой, гарантирующей надежную защиту от ветра, воды и иных внешних воздействий
  - утепляющая прокладка – утеплитель стеганный 100 г/кв.м (во 2 классе защиты) и двойной слой утеплителя стеганного 100 г/кв.м. в 4 классе защиты

- подкладка внутренняя – трикотажный флис с резиновой окантовкой, для регулировки размера по окружности головы;
- Тканевый козырек имеет жесткий пластиковый каркас;
- Удлиненные ушки имеют три положения при эксплуатации изделия: застегнутые под подбородком, застегнутые наверху каскетки и сзади, все эти положения возможны и с пелериной. При ношении каскетки с застегнутыми ушками наверх, с внутренней (подкладочной) стороны ушек имеются вставки из светоотражающей ткани. На боковых удлиненных частях ушек расположена застежка - лента велкро для обеспечения правильной подгонки изделия на голове;
- Пелерина трехслойная: верхний и нижний слои

- из водоотталкивающей и ветрозащитной болоньевой ткани с масло-водоотталкивающей пропиткой, внутренний слой (прокладка) – из синтепона;
- Пелерина съемная, крепится к каскетке в затылочной части на ленту велкро;
- Внутри мягкая шапочка из флиса на эластичной резинке, позволяет защитить лоб от низких температур;
- Размер от 54 до 59 см;
- Светоотражающие полосы по бокам корпуса обеспечивают отличную видимость при плохих погодных условиях и в темное время суток, повышают уровень безопасности;
- Амортизация 12,5 Дж, сопротивление перфорации 2,5 Дж.



**Назначение:** для защиты головы от сильных ударов о твердые неподвижные предметы, в результате которых возможны ушибы или иные поверхностные повреждения вплоть до потери сознания, от общих производственных загрязнений и пониженных температур в производственных помещениях и на открытых площадках при температуре окружающей среды от -30°C до +50°C.

Защитные каскетки не обеспечивают защиту от воздействия падающих или брошенных предметов или перемещаемых и спускаемых грузов. Защитные каскетки не следует путать с защитными касками, которые предназначены для защиты пользователя от воздействия падающих предметов, вызывающих черепно-мозговую травму.

тканевый козырек с жестким пластиковым каркасом



вставки из светоотражающей ткани



внутри мягкая шапочка из флиса плотно прилегает, защищает уши и лоб



пелерина съемная, крепится к каскетке в затылочной части на ленту велкро

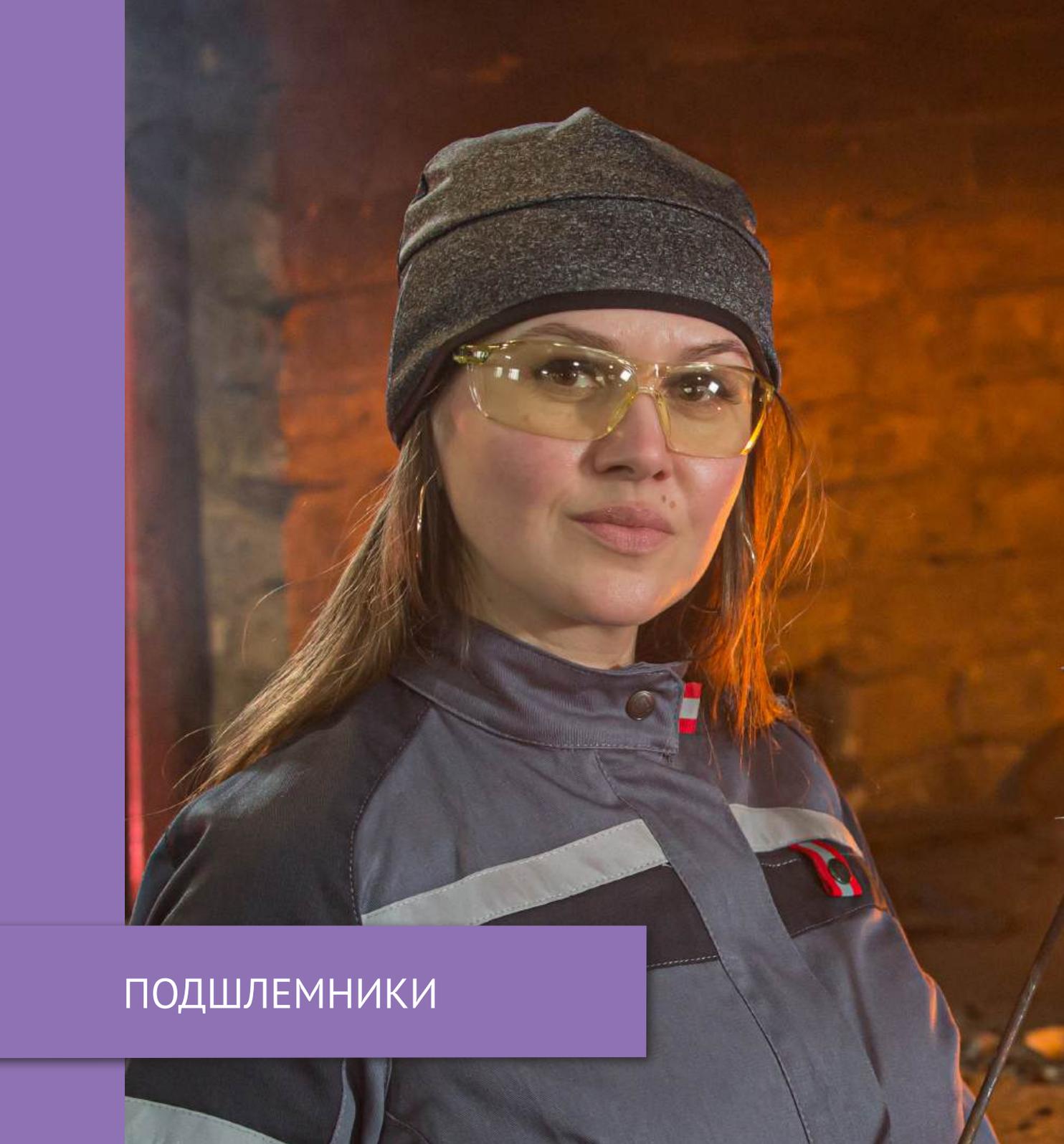
Таблица климатических поясов в России

| Класс защиты   | Климатический пояс | Скорость ветра, м/с | Относительная влажность, % | Средняя температура воздуха зимних месяцев, °С |
|----------------|--------------------|---------------------|----------------------------|--|
| 2 класс защиты | III                | 3,6                 | 78                         | -18  |
| 4 класс защиты | особый             | 6,8                 | 79                         | -25  |

Состав каскетки ВЮТ® в зависимости от класса защиты/климатического пояса

|  |  |
|--|--|
| 2 класс защиты/<br>III климатический пояс    | <b>верхняя ткань:</b> двойной слой Оксфорд 210D (плотность от 210)<br><b>подкладка:</b> трикотажный флис<br><b>утеплитель:</b> стеганный утеплитель Миратек Арктик 100 г/м <sup>2</sup>            |
| 4 класс защиты/<br>особый климатический пояс | <b>верхняя ткань:</b> двойной слой Оксфорд 210D (плотность от 210)<br><b>подкладка:</b> трикотажный флис<br><b>утеплитель:</b> стеганный утеплитель Миратек Арктик 100 г/м <sup>2</sup> в два слоя |



A woman with long brown hair is wearing a grey knit beanie, yellow safety glasses, and a grey and black high-visibility work jacket with reflective silver stripes. She is looking directly at the camera with a neutral expression. The background is a dark, textured wall, possibly made of stone or brick, with warm, orange-toned lighting. A purple vertical bar is on the left side of the image, and a purple horizontal bar is at the bottom left, containing the text.

ПОДШЛЕМНИКИ



Подшлемник FavoriТ CRYSTALINE®



Подшлемник РОСОМЗ® Спорт



Подшлемник FavoriТ GEFEST LUX



Подшлемник ПрестижПлюс



Подшлемник GEFEST Welder Light



Подшлемник GEFEST Welder



Подшлемник PILOT



Подшлемник FavoriТ Стандарт



Подшлемник FavoriТ СУРГУТ



Пелерина PARTNER UNIVERSAL



Пелерина сигнальная на каску солнцезащитная



Подшлемник Абсолют



Подшлемник ВЮТ®

## ГОЛОВНЫЕ УБОРЫ (ПОДШЛЕМНИКИ): ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ?

Головные уборы (подшлемники) (арт. 00934, 00939) рекомендуется использовать для защиты электротехнического персонала от термических рисков электрической дуги при работах на открытых и закрытых площадках в различных отраслях промышленности. Возможно совместное использование подшлемников с одним или несколькими видами средств индивидуальной защиты (СИЗ).

### ПОДШЛЕМНИКИ ЗАЩИЩАЮТ ОТ:

повышенных температур



контакта с нагретой поверхностью



теплового излучения



конвективного тепла



выплесков расплавленного металла



кратковременного воздействия открытого пламени

- подшлемники необходимо содержать в чистоте
- после эксплуатации по мере загрязнения производите чистку и стирку подшлемников в соответствии с разделом «РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УХОДУ» (смотреть в руководстве по эксплуатации)
- для обеспечения надежной защиты подшлемник должен быть правильно подобран в соответствии с размерами пользователя



**Для надежной защиты используйте подшлемники комплексно с касками, щитками, наушниками, очками в соответствии с вашими условиями труда**

### РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИМЕНЕНИЯ (согласно приложения №2 к приказу Минтруда России от 29.10.2021 № 767н о ЕТН)

**Пункт 3.** Опасности, связанные с воздействием электрического тока, статического электричества, а также с воздействием термических рисков электрической дуги

п.п. 3.5 Энергия, выделяемая при возникновении электрической дуги.

**Пункт 4.** Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

п.п. 4.1 Поверхности, имеющие высокую температуру (воздействие

конвективной теплоты).

п.п. 4.2 Материал, жидкость или газ, имеющие высокую температуру.

п.п. 4.3 Другие опасности, связанные с воздействием конвективной теплоты - см. диапазон рабочих температур.

п.п. 4.4 Энергия открытого пламени, выплесков металлов, искр и брызг расплавленного металла и металлической окалины

## ОБОЗНАЧЕНИЕ УРОВНЕЙ ЗАЩИТЫ ПО ГОСТ ISO 11612-2014 ССБТ

|  |           |   |
|--|-----------|---|
| Ограниченное распространение пламени   | <b>A1</b> | Материал спецодежды, включая швы. Нет плавления, остаточного горения, отверстий.                  |
|  | <b>A2</b> | Однослойная спецодежда, включая обработанный край. Нет плавления, остаточного горения, отверстий. |
| Конвективная теплопередача   | <b>B1</b> | Показатель передачи тепла HTI 24 не менее 4 сек. до 10 сек.                                       |
|  | <b>B2</b> | Показатель передачи тепла HTI 24 не менее 10 сек. до 20 сек.                                      |
|  | <b>B3</b> | Показатель передачи тепла HTI 24 не менее 20 сек.   |
| Тепловое излучение (плотность теплового потока 20 кВт/м <sup>2</sup> )   | <b>C1</b> | Показатель передачи тепла RHTI 24 не менее 7 сек. до 20 сек.                                      |
|  | <b>C2</b> | Показатель передачи тепла RHTI 24 не менее 20 сек. до 50 сек.                                     |
|  | <b>C3</b> | Показатель передачи тепла RHTI 24 не менее 50 сек. до 95 сек.                                     |
|  | <b>C4</b> | Показатель передачи тепла RHTI 24 не менее 95 сек.  |
| Выплеск расплавленного алюминия (также пригодность для защиты от расплавленной алюминиевой бронзы и расплавленных минералов) | <b>D1</b> | Масса выплеска расплавленного алюминия не менее 100 г. до 200 г.                                  |
|  | <b>D2</b> | Масса выплеска расплавленного алюминия не менее 200 г. до 350 г.                                  |
|  | <b>D3</b> | Масса выплеска расплавленного алюминия не менее 350 г.  |
| Выплеск расплавленного железа (также пригодность для защиты от расплавленной меди, фосфорной бронзы и латуни)                | <b>E1</b> | Масса выплеска расплавленного железа не менее 60 г. до 120 г.                                     |
|  | <b>E2</b> | Масса выплеска расплавленного железа не менее 120 г. до 200 г.                                    |
|  | <b>E3</b> | Масса выплеска расплавленного железа не менее 200 г.  |
| Контактная теплопередача (испытания при 250°C)   | <b>F1</b> | Пороговое время не менее 5 сек. до 10 сек.  |
|  | <b>F2</b> | Пороговое время не менее 10 сек. до 15 сек.   |
|  | <b>F3</b> | Пороговое время не менее 15 сек.  |

## ОБОЗНАЧЕНИЕ УРОВНЕЙ ЗАЩИТЫ ПО ГОСТ 12.4.103

### Защита от механических воздействий

**Ми** от истирания

**З** от общих производственных загрязнений

### Защита от повышенных температур

**Ти** от теплового излучения

**То** от кратковременного воздействия открытого пламени

**Тм** от выплесков расплавленного металла

**Тп** от контакта с нагретыми поверхностями

**Тт** от конвективной теплоты

**Тв** от контакта с нагретыми поверхностями выше +400°C

**Тр (2 класс защиты)** от искр, брызг расплавленного металла, окалины

## Головной убор для взрослых:

подшлемник **Favorit® CRYSTALINE®**  
00938

**ТЕРМОСТОЙКИЙ**  
**ДВУХСЛОЙНЫЙ**



- размер XS-XL (55-59);
- двухслойное трикотажное полотно;
- устойчив к искрам и брызгам расплавленного металла;
- держит тепло, не пропускает влагу;
- мягкий, гигиеничный, "дышащий";
- сохраняет свои свойства после стирки и химчистки;
- рекомендуем для защиты головы от загрязнений, пыли, искр металлов, источников открытого пламени, лучистой и конвективной теплоты;
- для ношения под каской защитной, щитком сварщика, щитком защитным лицом.

Защитные свойства: А1, То; С2, Ти.



## Головной убор для взрослых:

подшлемник **CRYSTALINE® Light**

00948

**Однослойный**



- однослойное трикотажное полотно;
- подшлемник имеет два шва по бокам.

## Подшлемник термостойкий от термических рисков электрической дуги

**Favorit® GEFEST LUX**

00934

**ТЕРМОСТОЙКИЙ**



- размер М (57);
- масса 153 г;
- материал: огнестойкая ткань;
- подшлемник состоит из капюшона и пелерины;
- на пелерине застежка на контактную ленту, срез капюшона обработан эластичной обтачкой;
- применяется совместно с костюмом серии ГЕФЕСТ®;
- предназначен для защиты головы, шеи, верхней части спины и груди от термических рисков электрической дуги;
- универсальная модель для ношения под защитной каской, щитком защитным лицом.

Защитные свойства: А1, А2, То; В1; С1, Ти.

## Головной убор для взрослых:

подшлемник **РОСОМЗ® Спорт**  
00303

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ**



- размер: XS-XL (55-59);
- масса 36 г;
- подшлемник имеет анатомический крой с увеличенной ушной зоной;
- выполнен из высококачественного мягкого эластичного трикотажа с начесом внутри для оптимального комфорта;
- отлично сохраняет тепло, не пропускает ветер и влагу при физической активности;
- удобен в носке: комфортно и плотно прилегает к голове за счёт мягкой эластичной окантовки по нижнему краю;
- практичный, прочный, износостойкий материал неприхотлив в уходе;
- универсальный стиль подшлемника позволяет его использовать мужчинам и женщинам;
- возможно нанесение фирменного логотипа.



## Дополнительная защита головы -

Подшлемник термостойкий от термических рисков электрической дуги

**Favorit® ГЕФЕСТ®**

00934/1

**ТЕРМОСТОЙКИЙ**



- размер М (57);
- масса 150 г;
- материал: огнестойкая ткань;
- применяется совместно с костюмом серии ГЕФЕСТ®;
- предназначен для защиты головы, шеи, верхней части спины и груди от термических рисков электрической дуги;
- универсальная модель для ношения под защитной каской, щитком защитным лицом.

Защитные свойства: А1, То; С1, Ти.

## Головной убор для взрослых БИОТ®: шапка, подшлемник **ПрестижПлюс** 00307

ДВУХСЛОЙНЫЙ

- размер L (55-57);
- материал: верхняя ткань: воздухопроницаемый 100% хлопок, нижняя ткань: мягкое трикотажное полотно 100% хлопок (внутри), флис для сохранения тепла (внешняя часть);
- 2 слоя ткани в области "уха", в верхней части один слой;
- окантовка из мягкой эластичной ленты;
- плотная посадка на голове - под каской не смещается, закрывает уши, двойной слой; предназначен для повседневного использования: для активного отдыха и занятий спортом в прохладную погоду, для прогулок в межсезонье;
- применяется совместно с защитными касками, лицевыми щитками.



## Головной убор для взрослых: подшлемник БИОТ®: шапка, подшлемник **ПрестижПлюс** огнестойкий 00309/2

ТЕРМОСТОЙКИЙ  
ДВУХСЛОЙНЫЙ

- размер XS-XL (55-59);
- материал: 100% хлопок;
- эластичная, плотная структура подшлемника без дополнительных застежек;
- предназначен для защиты головы от пыли, повышенных температур: конвективной теплоты, теплового излучения;
- применяется совместно с защитными касками, лицевыми щитками.



## Подшлемник под каску **PILOT** 00941

УТЕПЛЕННЫЙ

- размер XL (59);
- масса 183 г;
- материал: верх - искусственная кожа, подкладка - искусственный мех;
- регулировка размера в затылочной части;
- эргономичная регулировка по охвату головы препятствует проникновению холодного воздуха внутрь подшлемника и сохраняет тепло и комфорт при очень низких температурах;
- предназначен для защиты головы и шеи при пониженных температурах на производственных площадках, требующих ношения средств индивидуальной защиты головы (каска защитной);
- для совместного использования с касками, крепится специальными петлями по бокам подшлемника к несущей ленте с помощью кнопки.



## Головной убор для взрослых: подшлемник **Favorit Стандарт** 00935

УТЕПЛЕННЫЙ

- размер M (57);
- масса не более 140 г;
- материал: верхний слой и подкладка из хлопчатобумажной ткани, утеплитель ватный;
- регулировка размера в затылочной части с помощью тесьмы;
- в области подбородка подшлемник фиксируется с помощью пряжки и хлястика или завязки;
- предназначен для защиты головы от пониженных температур;
- для совместного использования с каской защитной, шитком сварщика, щитком защитным лицевым.



## Головной убор для взрослых, подшлемник БИОТ®: модель **GEFEST Welder** 00944

- размер S-XXL (56-60);
- масса 335 г;
- материал: верх - хлопок с огнестойкой пропиткой, подкладка - хлопок, обтачка капюшона - хлопок с лайкрой;
- на пелерине имеется регулируемая застежка на контактной ленте;
- капюшон обработан эластичной обтачкой, для полного прилегания к лицу, в области груди регулируемая застежка на контактной ленте;
- в затылочной части капюшона регулировка размера тесьмой посредством утяжки;
- наличие подкладки из огнестойкой бязи;
- предназначен для дополнительной защиты головы, шеи, верхней части груди и спины от повышенных температур: конвективной теплоты, теплового излучения, от искр и брызг расплавленного металла.



Защитные свойства: То, Ти, Тр (2 кл.защиты), Тг, Ми, З.

## Головной убор для взрослых: подшлемник БИОТ®: модель **GEFEST Welder Light** 00954

- размер M-L (57-58);
- масса 212 г;
- материал: верх - хлопок с огнестойкой пропиткой, обтачка капюшона - хлопок с лайкрой;
- пелерина цельновыкроенная, обработан эластичной обтачкой, для полного прилегания к лицу, надевается через голову;
- в затылочной части клапан для воздухообмена;
- предназначен для дополнительной защиты головы, шеи, верхней части груди и спины от повышенных температур: конвективной теплоты, теплового излучения, от искр и брызг расплавленного металла от термических рисков электрической дуги; применяется совместно с защитными касками, лицевыми щитками.



Защитные свойства: То, Ти, Тр (2 кл.защиты), Тг, Ми, З.

**Головной убор для взрослых:**  
**подшлемник Favori СУРГУТ**  
00940

**УТЕПЛЕННЫЙ  
ЗИМНИЙ**



- размер М (57);
- масса 165 г;
- материал: верх - хлопок, подкладка - искусственный мех;
- комплектуется съемной лицевой частью, которая не пропускает холодный воздух, обеспечивает защиту лица и дыхательных путей;
- предназначен для защиты лица и шеи от загрязнений, пониженных температур, от проникания влаги, холода, снега, пыли;
- для совместного использования с защитными касками имеется крепление по бокам на специальные петли с лентой велкро.

**Пелерина сигнальная на каску солнцезащитная**  
00100



- масса 38 г;
- защищает от прямых солнечных лучей шею, плечи и частично лицо;
- выполнена из сетчатой трикотажной ткани сигнального цвета лайм, по краю пелерины имеется светоотражающая лента;
- окантовка пелерины и элемент крепления выполнены из трикотажной ткани сигнального оранжевого цвета;
- пелерина используется в комплектации с каской защитной;
- размер пелерины: ширина 51 см, высота 28,5 см.

**Подшлемник под каску**  
**PARTNER UNIVERSAL 1**  
00931



- масса 57 г;
- материал: искусственная кожа;
- имеет люверсы для крепления пелерины к специальным крючкам несущей ленты каски;
- предназначен для защиты затылочной части от воздействия загрязнений, пыли, брызг жидкостей, атмосферных осадков;
- универсальная модель для ношения с каской защитной, в комплекте с каской и щитком защитным лицевым КБТ.

**Подшлемник под каску**  
**PARTNER UNIVERSAL 2**  
00932



- масса 86 г;
- материал: искусственная кожа;
- имеет люверсы для крепления пелерины к специальным крючкам несущей ленты каски;
- предназначен для защиты затылочной части и верхней части спины от загрязнений, пыли, брызг жидкостей, атмосферных осадков;
- универсальная модель для ношения с каской защитной, в комплекте с каской и щитком защитным лицевым КБТ.

**Подшлемник под каску**  
**PARTNER UNIVERSAL 3**  
00933



- масса 124 г;
- материал: искусственная кожа;
- имеет люверсы для крепления пелерины к специальным крючкам несущей ленты каски; спереди фиксируется на груди с помощью застежки на контактную ленту в двух положениях (в зависимости от необходимого размера);
- предназначен для защиты затылочной части, верхней части спины, груди и плеч от воздействия общепроизводственных загрязнений, пыли, брызг жидкостей, атмосферных осадков;
- универсальная модель для ношения с каской защитной, в комплекте с каской и щитком защитным лицевым КБТ.

## Дополнительная защита головы - Подшлемник термостойкий

**Favori ГЕФЕСТ® 2**

00936

- размер XXL (60-61);
- масса 114 г;
- материал: непрогораемое сукно;
- современная "шапка металлурга";
- имеются прорези для установки подбородочного ремня;
- предназначен для защиты налобной, шейной и плечевой области, головы и ушей;
- применяется совместно с защитными касками, термостойкими лицевыми щитками.

Защитные свойства: A1, To; D3, E3, Tм; F1, Tп; C3, Ti; B2, Tт

НЕПРОГОРАЕМЫЙ



петля для дополнительной установки подбородочного ремня арт. 00674

## Дополнительная защита головы - Подшлемник термостойкий

**Favori ГЕФЕСТ® 3**

00937

- размер XL (59);
- масса 290 г;
- материал: непрогораемое сукно;
- для особо тяжелых условий труда;
- имеются прорези для установки подбородочного ремня;
- предназначен для защиты налобной, шейной области, груди, верхней части спины, головы и ушей;
- применяется совместно с защитными касками, термостойкими лицевыми щитками.

Защитные свойства: A1, To; D3, E3, Tм; F1, Tп; C3, Ti; B2, Tт

НЕПРОГОРАЕМЫЙ



петля для дополнительной установки подбородочного ремня арт. 00674

## Головной убор для взрослых многофункциональный **BIOT®**: шапка утепленная (подшлемник) с пелериной

00317

- размер 54-59;
- масса 230 г;
- тканевая оболочка состоит из верхней части с козырьком, удлиненного наушника, пелерины;
- ткань вверху: оксфорд 210D; утеплитель 200 г/м<sup>2</sup>; подклад-флис; козырек - пластик; пелерина - оксфорд, синтепон;
- на боковых удлиненных частях ушек расположена застежка - лента велькро для обеспечения правильной подгонки изделия на голове;
- внутри мягкая шапочка из флиса на эластичной резинке, позволяет защитить лоб от низких температур;
- трансформируется в зимнюю шапку-ушанку и утепленный подшлемник под каску;
- на боковых частях расположены складные клапаны, защищающие от ветра, так же предусмотрены звукопроводящие вставки, способствующие лучшей слышимости при ношении с опущенными краями;
- светоотражающие полосы обеспечивают отличную видимость при плохих погодных условиях и в темное время суток, повышают уровень безопасности;
- предназначен для защиты от пониженных температур, неблагоприятных погодных факторов: ветер, атмосферные осадки;
- может применяться совместно с каской и без нее;
- класс защиты: 3,4; климатический пояс: IV, особый.



пластиковый козырек обшит тканью  
вставки из светоотражающей ткани

## Головной убор для взрослых: подшлемник под каску **Абсолют®**

00318

- размер 54-59;
- масса 138 г;
- тканевая оболочка состоит из верхней части с козырьком, удлиненного наушника;
- ткань вверху: оксфорд 210D; утеплитель 200 г/м<sup>2</sup>; подклад-флис; козырек - пластик;
- удлиненные ушки имеют три положения при эксплуатации изделия: застегнутые под подбородком, наверху и сзади. При ношении подшлемника с застегнутыми ушками наверх, с внутренней (подкладочной) стороны ушек, имеются вставки из светоотражающей ткани. На боковых удлиненных частях ушек расположена застежка - лента велькро для обеспечения правильной подгонки изделия на голове;
- внутри мягкая шапочка из флиса на эластичной резинке, позволяет защитить лоб от низких температур;
- светоотражающие полосы обеспечивают отличную видимость при плохих погодных условиях и в темное время суток, повышают уровень безопасности;
- предназначен для защиты от пониженных температур, неблагоприятных погодных факторов: ветер, атмосферные осадки;
- может применяться совместно с каской и без нее;
- класс защиты: 3,4; климатический пояс: IV, особый.



пластиковый козырек обшит тканью  
вставки из светоотражающей ткани

## Комплексные средства защиты головы, глаз, лица и органа слуха

### Комплект сварщика



- состоит из:
- каски защитной COM3-55 ВИЗИОН **Termo**
  - защитного лицевого щитка сварщика с автоматически затемняющимся светофильтром с креплением на каске KH CRYSTALINE® Ямал **Favori**

### Комплект лесоруба



- состоит из:
- каски защитной COM3-55 ВИЗИОН
  - щитка защитного лицевого с креплением на каске из мелкоячеистой сетки КС СТАЛЬ Профи RX
  - наушников противошумных с креплением на каску COM3-65 Стальной Лев

### Комплект машиностроителя и металлурга



- состоит из:
- каски защитной COM3-55 **Favori Termo**
  - щитка защитного лицевого с креплением на каске КБТ ВИЗИОН TITAN
  - очков козырьковых ОК3
  - подшлемника термостойкого **Favori GEFEST**

### Комплект металлурга



- состоит из:
- каски защитной COM3-55 **Favori Termo**
  - щитка защитного лицевого с креплением на каске КБТ ВИЗИОН TITAN
  - очков козырьковых ОК3
  - подшлемника термостойкого **Favori GEFEST**

### Комплект средств защиты для всех видов работ



- состоит из:
- каски защитной COM3-55 Hammer
  - щитка защитного лицевого с креплением на каске КБТ Сфера ВИЗИОН TITAN
  - наушников противошумных с креплением на каску COM3-65 Стальной Лев

### Комплект энергетика



- состоит из:
- каски защитной COM3-55 ВИЗИОН **Termo**
  - щитка защитного лицевого с креплением на каске для защиты от электродуги КБТ ВИЗИОН ENERGO RX
  - подшлемника термостойкого **Favori GEFEST ENERGO**

### Комплект металлурга



- состоит из:
- каски защитной COM3-55 **Favori Termo**
  - щитка защитного лицевого с креплением на каске КБТМ ВИЗИОН **Termo**

### Комплект средств защиты для всех видов работ



- состоит из:
- каски защитной RFI-3 BIOT®
  - наушников противошумных с креплением на каску COM3-65 Зебра Premium
  - подшлемника **Favori CRYSTALINE®**

### Комплект средств защиты шахтёра



- состоит из:
- каски защитной COM3-55 Hammer
  - наушников противошумных с креплением на каску COM3-35 Чемпион
  - очков защитных закрытых серии **PANORAMA**
  - щитка к очкам защитным закрытым **PANORAMA**

## Щитки защитные лицевые с креплением на каске защитной. Комплект **ДРУЖБА**

Отсутствие "парусности"  
Уникальная система "слайд"



КБТ Сфера ВИЗИОН ТИТАН RX



на фото КБТ ВИЗИОН ТИТАН RX

Уникальная система «слайд» облегчает процесс движения щитка на каске, гарантирует максимальный комфорт и свободу действий. Когда щиток не нужен, его можно переместить в верхнюю часть каски.

Щиток плотно прилегает к каске, не оставляя зазоров, обеспечивая оптимальную защиту от проникновения посторонних частиц внутрь щитка.

Двойной рычаг обеспечит беспрепятственное скольжение щитка «вверх-вниз».

### Характеристики:

Щитки защитные лицевые с креплением на каске защитной:

- КБТ ВИЗИОН ТИТАН RX, КБТ Сфера ВИЗИОН ТИТАН RX
  - КБТ SUPER ВИЗИОН RX, КБТ Сфера SUPER ВИЗИОН RX
- используются в составе комплексных средств индивидуальной защиты и предназначены для защиты от механических воздействий (среднеэнергетического и высокоэнергетического ударов), запотевания, химических факторов, поверхностного разрушения мелкодисперсными аэрозолями, повышенных температур, термических рисков электрической дуги, адгезии расплавленного металла и проникновения горячих частиц, УФ-излучения в широком диапазоне температур. Предоставляют возможность комфортной работы в корригирующих очках и респираторах.

### Преимущества:

- максимальная функциональность;
- оптимальное прилегание к лицу в рабочем положении (щиток опущен);
- плотное прилегание к каске в нерабочем положении (щиток поднят), что обеспечивает комфорт и свободу действий;
- термостойкое непрозрачное накасточное крепление с повышенной защитой от излучений и температуры;
- незапотевающий экран щитка увеличенного размера из оптически прозрачного материала с покрытием от истирания и царапин;
- адаптер с двойным рычагом обеспечивает надежное использование в течение длительного периода времени;
- уникальная система **Дружба** позволяет легко заменить щиток и наушники;
- крепление щитка к защитной каске осуществляется за счет подъемно-фиксирующего устройства, устойчивого к

износу и гарантирующего надёжную фиксацию лицевого щитка. Конструкция позволяет одновременное ношение наушников противошумных;

■ комплект незаменим в условиях работы на высоте и в замкнутом пространстве. Каска защитная RFI-3 BIOT<sup>®</sup> сертифицирована по EN 50365. Защищает от поражения электрическим током с переменным напряжением не более 1000В или постоянным напряжением не более 1500В. При воздействии переменного тока напряжением 5кВ ток утечки через каску не превышает 1,1 мА. При воздействии переменного тока напряжением до 10кВ корпус каски обеспечивает отсутствие электрического пробоя.

Каска защитная RFI-3 BIOT<sup>®</sup> сертифицирована по ТР ТС 019/2011:

**БМ** - брызги металла  
температура применения от -50°C до +150°C  
**ХИМ. СТ.** - химическая устойчивость.

## Щитки защитные лицевые с креплением на каске защитной RFI-3 BIOT<sup>®</sup>



рабочее положение



промежуточное положение



нерабочее положение

двойной рычаг  
принцип обратной тяги



НАКОЛЕННИКИ



Наколенники АБСОЛЮТ<sup>®</sup>



Наколенники АБСОЛЮТ<sup>®</sup> ZEN



Наколенники АБСОЛЮТ<sup>®</sup> ТРЕК



Наколенники АБСОЛЮТ<sup>®</sup> СМАРТ



Наколенники РС-8 Стандарт



Наколенники РС-8 Премиум



Наколенники РС-8 Непрозраемые

## НАКОЛЕННИКИ: ЧТО НУЖНО ЗНАТЬ?

### НАКОЛЕННИКИ ЗАЩИЩАЮТ ОТ:

термических  
воздействий



прокола



твердых  
частиц



влаги

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Предназначены для защиты коленных суставов от избыточной нагрузки, возникающей при длительной работе в помещении и на улице в любой сезон года. Защитные наколенники разработаны для рабочих специальностей, связанных с длительным пребыванием на коленях. Гарантируют функциональность и отсутствие ограничений для подвижности коленных суставов при работе сварщиков, монтажников, слесарей, плиточников, шахтеров и других рабочих специальностей, в которых необходима дополнительная защита коленей.



**Не допустима установка дополнительных элементов или изменение комплектующих деталей без согласия изготовителя.**

#### РЕКОМЕНДАЦИИ ПРИМЕНЕНИЯ (согласно приложения №2 к приказу Минтруда России от 29.10.2021 № 767н о ЕТН)

**Пункт 4.** Опасности, связанные с воздействием повышенных/пониженных температур

п.п 4.4 Энергия открытого пламени, выплесков металлов, искр и брызг расплавленного металла и металлической окалины.

п.п 4.5 Охлажденная поверхность, охлажденная жидкость или газ.

**Пункт 9.** Опасность физических перегрузок

п.п 9.1 Физические перегрузки при чрезмерных физических усилиях

при подъеме предметов и деталей, при перемещении предметов и деталей.

п.п 9.2 Физические перегрузки при стереотипных рабочих движениях, а также при статических нагрузках.

п.п 9.3 Физические перегрузки при неудобной рабочей позе, в том числе при наклонах корпуса тела работника более чем на 30°.

## Наколенники

### АБСОЛЮТ<sup>®</sup> ТРЕК арт.211313

- Высококачественные наколенники Абсолют изготовлены из непромокаемой ткани;
- Широкая, удобная внешняя огнестойкая пластиковая защитная чаша;
- Внутренняя мягкая демпфирующая вставка;
- Эластичная лента надежно фиксирует наколенники в рабочем положении, не дает смещаться им, но при этом не оказывает излишнее давление;
- Застежка-пряжка;
- Работа на неровных поверхностях;
- Защищают от удара, перенапряжения суставов.

**Применение:** нефтегазодобыча, переработка и транспортировка горючих веществ, строительство и ремонт, слесарный ремонт автомобилей, садово-огородные работы, сельское хозяйство.

**Вес:** 645 грамм/пара

**Размер:** универсальный



## Наколенники

### АБСОЛЮТ<sup>®</sup> СМАРТ арт.211322

- Высококачественные наколенники Абсолют изготовлены из огнеупорной ткани;
- Подклад из термостойкого трикотажного полотна, не поддерживает горения, самозатухает, устойчив к искрам и брызгам расплавленного металла, держит тепло, не пропускает влагу, мягкий, гигиеничный, дышащий;
- Широкая, удобная внешняя огнестойкая пластиковая защитная чаша;
- Внутренняя мягкая демпфирующая вставка;
- Эластичная регулируемая лента надежно фиксирует наколенники в рабочем положении, не дает смещаться им, но при этом не оказывает излишнее давление;
- Застежка-пряжка;
- Работа на неровных поверхностях;
- Защищают от удара, перенапряжения суставов.

**Применение:** сварка, в том числе в тяжелом машиностроении и судостроении, в сборочных цехах и на промплощадках, нефтегазодобыча, переработка и транспортировка горючих веществ, строительство и ремонт, слесарный ремонт автомобилей, садово-огородные работы, сельское хозяйство.

**Вес:** 690 грамм/пара

**Размер:** универсальный



**Наколенники**  
**АБСОЛЮТ® арт.211120**



- Высококачественные наколенники Абсолют изготовлены из огнеупорной, термостойчивой ткани;
- Широкая, удобная внешняя огнестойкая пластиковая защитная чаша;
- Внутренняя мягкая демпфирующая вставка;
- Эластичная лента надежно фиксирует наколенники в рабочем положении, не дает смещаться им, но при этом не оказывает излишнее давление;
- Текстильная застежка Velcro;
- Работа на неровных поверхностях;
- Защищают от удара, перенапряжения суставов.

**Дополнительные защитные свойства:**

- Защита от кратковременного воздействия открытого пламени (То),
- Защита от проколов (Мп).

**Применение:** сварка, в том числе в тяжелом машиностроении и судостроении, в сборочных цехах и на промплощадках, нефтегазодобыча, переработка и транспортировка горючих веществ, строительство и ремонт, слесарный ремонт автомобилей, садово-огородные работы, сельское хозяйство.

**Вес: 680 грамм/пара**  
**Размер: универсальный**

**Наколенники**  
**АБСОЛЮТ® ZEN арт.211221**



- Высококачественные наколенники Абсолют изготовлены из огнеупорной ткани;
- Подклад из термостойкого трикотажного полотна, не поддерживает горения, самозатухает, устойчив к искрам и брызгам расплавленного металла, держит тепло, не пропускает влагу, мягкий, гигиеничный, дышащий;
- Широкая, удобная внешняя огнестойкая пластиковая защитная чаша;
- Внутренняя мягкая демпфирующая вставка;
- Эластичная регулируемая лента надежно фиксирует наколенники в рабочем положении, не дает смещаться им, но при этом не оказывает излишнее давление;
- Застежка-пряжка;
- Работа на неровных поверхностях;
- Защищают от удара, перенапряжения суставов.

**Дополнительные защитные свойства:**

- Защита от кратковременного воздействия открытого пламени (То),
- Защита от проколов (Мп).

**Применение:** сварка, в том числе в тяжелом машиностроении и судостроении, в сборочных цехах и на промплощадках, нефтегазодобыча, переработка и транспортировка горючих веществ, строительство и ремонт, слесарный ремонт автомобилей, садово-огородные работы, сельское хозяйство.

**Вес: 660 грамм/пара**  
**Размер: универсальный**

**Наколенники РС-8  
Стандарт** арт.00135



- Пластиковая чашка из полиэтилена (твердого пластика, не царапающего поверхности);
- Ткань с внешней и внутренней стороны - износостойкий полиэстер;
- Прокладка из пены ЭВА толщиной 13 мм легко сжимается при опоре коленного сустава, быстро возвращает свою форму;
- 6 латунных заклепок надежно фиксируют пластиковую чашку наколенника;
- Крепежная система - зажим на пряжке, надежно и комфортно фиксирует наколенник на ноге.

**Применение:** садово-огородные работы, монтажные работы, работа с напольными покрытиями, ремонтно-отделочные работы, сельское хозяйство, сфера ЖКХ.

**Вес:** 240 грамм/пара  
**Размер:** универсальный  
Сложенная пара: 22,5 см x 17,5 см x 10 см

**Наколенники РС-8  
Премиум** арт.00145



- Пластиковая чашка (поливинилхлорид) защищает наколенник в процессе работы от возможного прокола;
- Рифленая накладка против скольжения, не оставляющая следов на поверхности;
- Ткань с внешней стороны - полиэстер, с внутренней - джерси-неопрен;
- Гелевый наполнитель между слоев ЭВА для максимального комфорта коленного сустава при опоре;
- Крепежная система - зажим на пряжке, надежно и комфортно фиксирует наколенник на ноге.

**Применение:** монтажные работы, работы с напольными покрытиями, слесарный ремонт автомобилей, строительство и ремонт, работы во влажных условиях.

**Вес:** 550 грамм/пара  
**Размер:** универсальный  
Сложенная пара: 21,5 см x 18 см x 14 см

**Наколенники РС-8  
Непрогораемые** арт.00155



- Из огнестойкой, модакриловой ткани;
- Накладка наколенника из негорючей термопластичной резины, не оставляет следов на поверхности, препятствует скольжению;
- Прокладка из пены ЭВА толщиной 20 мм для надежной защиты коленного сустава;
- Гелевый наполнитель между слоев ЭВА для максимального комфорта коленного сустава при опоре;
- Работа на неровных поверхностях;
- Принимают форму колена;
- Защищают от удара, перенапряжения суставов;
- Большая площадь опоры, максимальная устойчивость.

**Применение:** сварка, монтажные работы, работа с напольными покрытиями, строительство и ремонт, слесарный ремонт автомобилей, обработка металла (ковка).

**Вес:** 460 грамм/пара  
**Размер:** универсальный  
Сложенная пара: 22 см x 17,5 см x 8 см

## ДЕЙСТВИЯ РАБОТОДАТЕЛЯ ПРИ ОБРАЩЕНИИ В СОЦИАЛЬНЫЙ ФОНД РФ, ДЛЯ ВОЗМЕЩЕНИЯ СРЕДСТВ, ЗАТРАЧЕННЫХ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ СИЗ



В настоящее время у предприятий имеется возможность возместить часть расходов на приобретение специальной одежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты (СИЗ).

Решение о финансовом обеспечении предупредительных мер или об отказе в финансовом обеспечении предупредительных мер (далее - решение) принимается территориальным органом Фонда:

а) в отношении страхователей, у которых сумма страховых взносов, начисленных за предшествующий год, составляет до 25 000 тыс. рублей включительно - в течение 10 рабочих дней со дня получения заявления и полного

комплекта документов;

б) в отношении страхователей, у которых сумма страховых взносов, начисленных за предшествующий год, составляет более 25 000 тыс. рублей - после получения заявления и полного комплекта документов, и согласования проекта решения с Фондом.

Территориальный орган Фонда в течение 3 рабочих дней со дня получения заявления и полного комплекта документов, направляет их и проект решения на согласование в Фонд; Фонд согласовывает (или отказывает в согласовании, с указанием причин) представленный проект решения территориального органа Фонда в течение 15 рабочих дней со дня его поступления.

Порядок действий при обращении в СФР для возмещения средств, затраченных на приобретение специальной одежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты установлен Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 14.07.2021г. №467н «Об утверждении Правил финансового обеспечения предупредительных мер по сокращению производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников и санаторно-курортного лечения работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными производственными факторами». СИЗ должны быть изготовлены на территории Российской Федерации или на территории других государств - членов Евразийского экономического союза.

**СФР возмещает работодателю до 20% от суммы отчисленных им средств за предыдущий календарный год**

**Для получения возмещения части расходов необходимо:**

1. Уточнить сумму страховых взносов.

2. Составить перечень приобретаемых СИЗ с указанием профессий (должностей) работников, норм выдачи СИЗ со ссылкой на соответствующий пункт типовых норм, а также количества, стоимости, даты изготовления и срока годности приобретаемых СИЗ; сведения о дате изготовления и сроке годности приобретаемых СИЗ могут быть представлены при подтверждении расходов; перечень СИЗ, приобретаемых с учетом результатов проведения специальной оценки условий труда (в соответствии с Изменениями для обоснования названных затрат вместо копии сводной ведомости о результатах СОУТ работодатель должен предоставить идентификационный номер отчета о проведении СОУТ), с указанием профессий (должностей) работников, норм выдачи СИЗ, а также количества, стоимости, даты изготовления и срока годности приобретаемых СИЗ; сведения о дате изготовления и сроке годности приобретаемых СИЗ могут быть представлены при подтверждении расходов;

3. Подготовить копии сертификатов (деклараций) соответствия СИЗ техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности средств индивидуальной защиты» (ТР ТС 019/2011), принятому решением Комиссии Таможенного союза от 9 декабря 2011 г. № 878, с изменениями, внесенными решениями Коллегии Евразийской экономической комиссии от 13 ноября 2012 г. № 221, от 6 марта 2018 г. № 37, Совета Евразийской экономической комиссии от 28 мая 2019 г. № 55, решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от 3 марта 2020 г. № 30; копию действующего на момент приобретения СИЗ заключения о подтверждении производства промышленной продукции на территории Российской Федерации, выданного Министерством промышленности и торговли Российской Федерации, - для СИЗ, изготовленных на территории Российской Федерации; копию действующей на момент приобретения СИЗ декларации о происхождении товара или сертификата о происхождении товара - для СИЗ, изготовленных на территории других государств - членов Евразийского экономического союза (можно предоставить выписку из реестра промышленных товаров государств - членов ЕАЭС).

4. Обратиться с заявлением о финансовом обеспечении предупредительных мер или об отказе в финансовом обеспечении предупредительных мер (далее - решение) принимается территориальным органом Фонда:



дительных мер в территориальный орган Фонда по месту своей регистрации в срок до 1 августа текущего календарного года с приложением следующих документов:

а) план финансового обеспечения предупредительных мер в текущем календарном году, рекомендуемый образец которого приведен в приложении к Правилам, составленный с учетом перечня мероприятий по улучшению условий и охраны труда работников, разработанного по результатам проведения специальной оценки условий труда, и (или) коллективного договора (соглашения по охране труда между работодателем и представительным органом работников), с указанием суммы финансирования;

б) копией перечня мероприятий по улучшению условий и охраны труда работников, разработанного по результатам проведения специальной оценки условий труда, и (или) копия или выписка из коллективного договора (соглашения по охране труда между работодателем и представительным органом работников).

Заявление представляется страхователем либо лицом, представляющим его интересы, на бумажном носителе либо в электронной форме с приложением документов указанных в п.3.

Далее Страхователем в установленном порядке ведется учет средств, направленных на финансовое обеспечение предупредительных мер и отчет об их использовании ежеквартально представляется в территориальный орган Фонда. После выполнения предупредительных мер, предусмотренных планом финансового обеспечения, страхователь обращается в территориальный орган Фонда по месту регистрации с заявлением о возмещении произведенных расходов на оплату предупредительных мер с представлением документов, подтверждающих произведенные расходы, не позднее 15 декабря текущего года.

Территориальный орган Фонда в течение 5 рабочих дней со дня приема от страхователя заявления о возмещении произведенных расходов на оплату предупредительных мер и документов, подтверждающих произведенные расходы, принимает решение о возмещении за счет средств бюджета Фонда расходов и производит перечисление средств на расчетный счет страхователя, указанный в этом заявлении.

Страхователь несет ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации, за целевое и в полном объеме использование сумм страховых взносов на финансовое обеспечение предупредительных мер в соответствии с согласованным территориальным органом Фонда планом финансового обеспечения и в случае неполного использования указанных средств сообщает об этом в территориальный орган Фонда по месту своей регистрации до 10 октября текущего года.

Расходы, фактически произведенные страхователем, но не подтвержденные документами о целевом использовании средств либо произведенные на основании неправильно оформленных или выданных с нарушением установленного порядка документов, не подлежат возмещению.

Решение об отказе в финансовом обеспечении предупредительных мер территориальным органом Фонда может быть принято в следующих случаях: а) если на день подачи заявления у страхователя имеются непогашенные недоимка, задолженность по пеням и штрафам; б) представленные документы содержат недостоверную информацию; в) если предусмотренные бюджетом Фонда средства на финансовое обеспечение предупредительных мер на текущий год полностью распределены; г) при представлении страхователем неполного комплекта документов. Отказ в финансовом обеспечении предупредительных мер по другим основаниям не допускается.

Страхователь вправе повторно, но не позднее 1 августа текущего года, обратиться с заявлением в территориальный орган Фонда по месту своей регистрации. Решение об отказе в финансовом обеспечении предупредительных мер может быть обжаловано страхователем в Фонд или в суд в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.



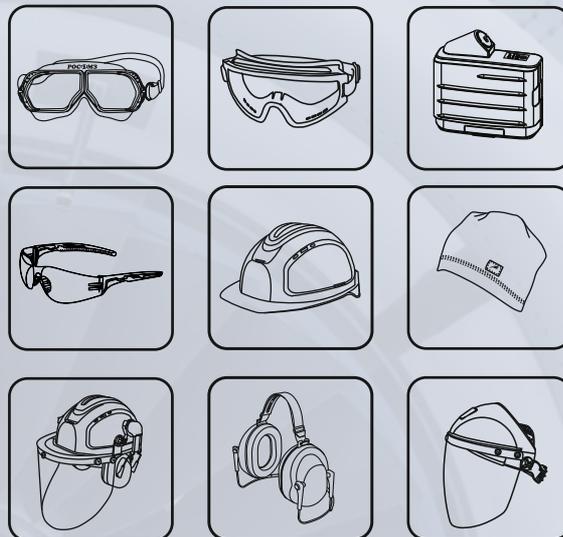
ОАО «Суксунский оптико-механический завод»

# РОСОМЗ®

www.rosomz.ru

## Крупнейший российский производитель СИЗ и СИЗОД:

-  Очки защитные открытые
-  Очки защитные с корригирующим эффектом
-  Очки защитные закрытые
-  Щитки лицевые
-  Щитки сварщика
-  Наушники противозумные
-  Противозумные вкладыши
-  Каски защитные
-  Комплексные СИЗ
-  Комплексные СИЗ для защиты от термических рисков
-  Подшлемники
-  СИЗОД
-  Аксессуары
-  Наколенники



### Средства индивидуальной защиты

ОАО «Суксунский оптико-механический завод»  
617560, Россия, Пермский край, р.п. Суксун, ул. Колхозная, 1  
**тел.: 8 800 707-41-84 звонок по России бесплатный**  
тел.: +7 (34275) 33-777, рп. Суксун  
тел.: +7 (342) 205-81-15, г. Пермь  
тел.: +7 (495) 988-95-39, г. Москва  
тел.: +7 (812) 309-27-95, г. Санкт-Петербург  
тел.: +7 (343) 318-31-77, г. Екатеринбург  
тел.: +7 (831) 429-17-37, г. Нижний Новгород  
тел.: +7 (861) 241-10-88, г. Краснодар  
тел.: +7 (383) 280-42-90, г. Новосибирск  
тел.: +7 (912) 987-92-18, г. Челябинск

### Произведено по программе ИмпортоОперевжения!

Внимание! Все права на фирменные наименования и торговые марки защищены. Технические подробности, условия эксплуатации и гарантийные обязательства следует внимательно прочитать перед использованием СИЗ в руководстве по эксплуатации, прилагаемом к изделию. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не ухудшающие его потребительских свойств. Содержащиеся в данном каталоге сведения носят информационный характер.

### ВСЕГДА НА СВЯЗИ!

 **617560, Россия, Пермский край**  
**рп. Суксун,**  
**ул. Колхозная, 1**  
 **8 (34275) 33 - 777**  
 **8 800 707 41 84**  
 **rosomz.ru**



полезная  
информация

### ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ НА СОЦСЕТИ РОСОМЗ®

УНИКАЛЬНЫЙ КОНТЕНТ • НОВИНКИ И ОБЗОРЫ СИЗ • АКЦИИ



ВКонтакте



Telegram



Rutube



Яндекс. Дзен