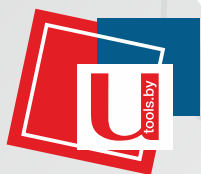


ИНСТРУМЕНТКОМПЛЕКТ

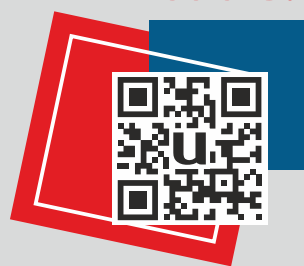
инструмент для строительства и производства



КАТАЛОГ

*Средства индивидуальной защиты
и спецодежда*

tools.by



Содержание:

СИЗ головы, зрения, слуха.....4

Каски.....	5
Щитки и наушники.....	6
Маски сварщика, щитки сварщика, стекла и светофильтры.....	08
Наушники, беруши.....	14
Очки.....	16

СИЗ органов дыхания.....24

Маски, полумаски.....	25
Респираторы.....	25
Фильтры и прочее.....	29

Спецодежда.....32

Жилеты рабочие.....	33
Куртки рабочие.....	33
Комбинезоны рабочие.....	35
Костюмы рабочие и костюмы сварщика.....	36
Брюки рабочие.....	39
Плащи, фартуки, нарукавники, наколенники и прочее.....	39
СИЗ от поражений электрическим током.....	40

Перчатки.....42

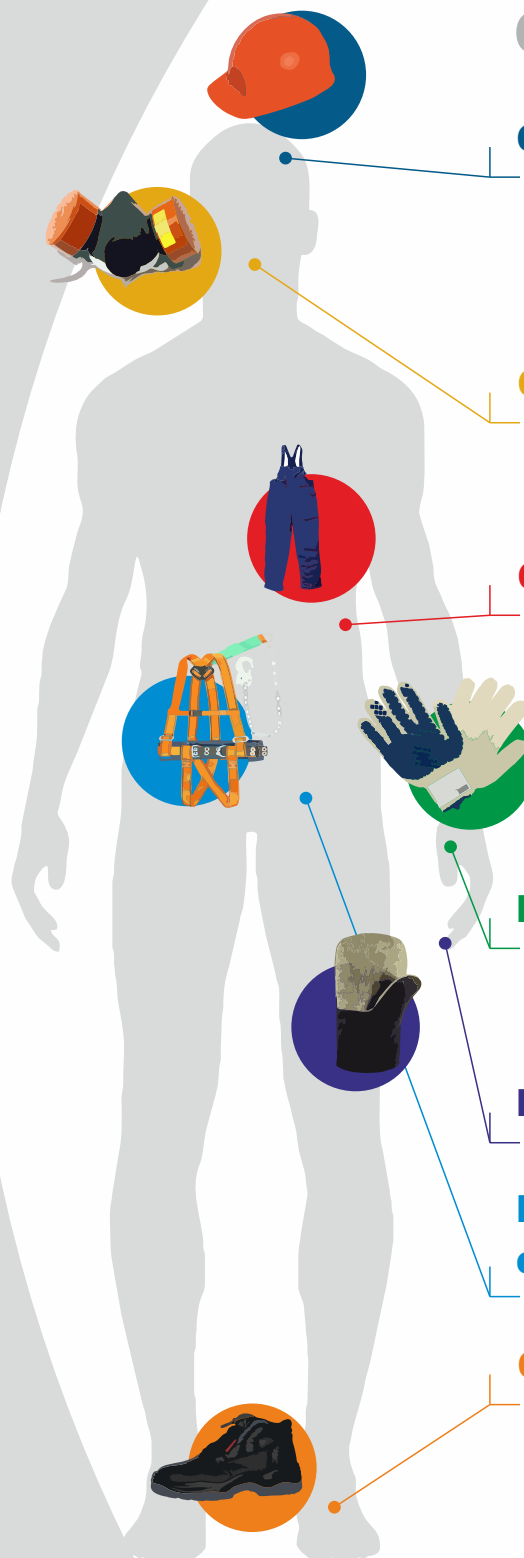
Перчатки кожаные и спилковые.....	43
Перчатки латексные (резиновые).....	44
Перчатки х/б, х/б с ПВХ.....	45

Рукавицы, краги.....52

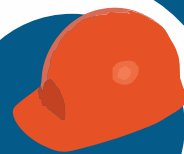
Пояса предохранительные, лазы, когти, стропы, сумки.....58

Обувь рабочая.....62

Ботинки, полуботинки.....	63
Сапоги, полусапоги, сапоги ПВХ.....	63
Чулки (утеплители в обувь), валенки.....	66



СИЗ головы, зрения, слуха





Каска защитная «Исток Евро»

- Амортизатор оголовья: текстильный (ультразвуковая спайка креплений)
- оголовье-храповой механизм для плавной регулировки.



Каска защитная «Исток»

- Изготовлена из высококачественного, ударопрочного материала.
- шеститочечный амортизатор оголовья;
 - налобный обтюратор из гипоаллергенной ткани;
 - вентиляция подкасового пространства;
 - устойчивость к высоким температурам;
 - защита от поражения электрическим током до 440 В;
 - сбалансированная конструкция.

Диапазон температур: от -50 °C до +50 °C.

Конструкция каски не создает дискомфорта даже при длительном ношении.

Применение: любые отрасли промышленности.

Цвет: ☐ ☒ ☐ ☐



Каска защитная «Луч»

Состоит из корпуса, изготовленного из ударопрочной пластмассы, наголовной ленты с регулировочными приспособлениями и подбородочным ремнем.

Каска ЩИТ оборудована боковыми карманами для крепления наушников и щитков.

Внутренняя оснастка состоит из полиэтиленовой несущей ленты с текстильным оголовьем, потопоглащающей лентой и подбородочным ремнем.

Диапазон температур от -40 °C до +50 °C.

Цвет: ☐ ☒



Каска защитная «Щит»

Каска ЩИТ оборудована боковыми карманами для крепления наушников и щитков. Внутренняя оснастка состоит из несущей ленты и полиэтиленового амортизатора, который не пачкается, более гигиеничный, чем текстильный, оснащена потопоглащающей лентой и подбородочным ремнем.

Диапазон температур от -20 °C до +50 °C.

Цвет: ☐ ☒ ☐ ☐ ☐ ☐



Каска защитная белая 3М (обтюратор из кожи)

Для руководящих работников. Каска G3000DUV.

Особенности:

- УФ-индикатор показывает степень износа каски;
- выдерживает низкие температуры (-30 °C) и брызги расплавленного металла (ММ);
- имеет округлую форму, укороченный козырек и 4-точечную оснастку;

- обтюратор из КОЖИ;
- вентиляция.

Материал: ABS-пластик.



Каска защитная COM3-55 FavoriT

Состоит из ударопрочного корпуса, выполненного из материала TermotrekR, внутренней оснастки Эталон и подбородочного ремня. Внутренняя оснастка крепится к корпусу в шести точках и состоит из амортизатора, изготовленного из тканевых лент и полиэтиленовой несущей ленты. Дополнительно каска оснащена эффективной системой вентиляции подкасового пространства и мягким обтюратором из винилискожи. Конструкция создает высокий уровень комфорта при длительном ношении каски.

Особенности:

- суперлегкий сбалансированный по всей каске вес;
- устойчивость к искрам и брызгам расплавленного металла -155 г;
- химическая стойкость;
- устойчивость к боковой деформации;
- защита от поражения электрическим током напряжением до 2200 В;

ХН001674874

(оранжевая)
75514, 75517

СИЗ головы, зрения, слуха



- удобная посадка на голове;
- комфортный, служащий длительное время обтюратор;
- удобные застежки и регулируемый подбородочный ремень;
- сертифицирована на требования CE.

Диапазон температур от -50 °C до +50 °C.

Масса 390 г.

Применение: для защиты головы работающих от механических повреждений, влаги, брызг агрессивных жидкостей, искр и брызг расплавленного металла, электрического тока напряжением до 2200 В при высоких температурах окружающей среды.

Цвет: ☐ ☒

Щитки и наушники

60105



Наушники «COM3-5», для крепления на каску

Для крепления на Каску защитную COM3-55 FavoriT

Предназначены для защиты органа слуха в производственных помещениях и на открытых площадках.

Защита органа слуха от шума с уровнем не более 115 дБ (SNR=30 дБ). Группа А.

Обладают избирательным поглощением уровня шума, защищают от производственного шума, но дают возможность различать речь и сигналы опасности.

Современные адаптеры для крепления на каске имеют специальные пазы для совместного применения с лицевыми щитками с креплением на каске.

Наушники состоят из:

- прочных пластмассовых чашек с эластичными амортизаторами;
- звукопоглощающих пенополиуретановых вкладышей;
- держателей, снабженных адаптерами, с помощью которых наушники крепятся к корпусу каски.

Применяются совместно с защитными касками при клепке, ковке, штамповке, строительных и других работах, сопровождаемых повышенным шумом.

Наушники сертифицированы в Европе.

Диапазон температур от -50 до +50 °C.

04330



Щиток защитный «КБТ ВИЗИОН ТИТАН», для крепления на каску

Для крепления на каску защитную «COM3-55 FavoriT».

Особенности:

- сменный экран изготовлен из прозрачного ударо- и термостойкого PC 1 мм, устойчивого к воздействию искр раскаленного металла, высоким температурам, царапанию и истиранию;
- экран обеспечивает защиту от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 7,5 Дж;
- крепление щитка к защитной каске за счет специальных адаптеров, выполненных из термостойкого материала; конструкция позволяет одновременное ношение наушников противозащитных;
- сменный экран крепится к козырьку с помощью специальных полиамидных винта и гайки, увеличивающих срок эксплуатации щитка в условиях повышенных температур;
- щиток обеспечивает снижение интенсивности теплового излучения на 25 %.

Рекомендуется для работ у доменных, сталеплавильных и других промышленных печей, защиты от брызг черных и цветных металлов, абразивов и высокой температуры с каской защитной COM3-55 FavoriRT и COM3-55 FavoriTR Termo.

Применение: в машиностроении, металлургии, автомобилестроении, в нефте- и газодобывающей, нефте- и газоперерабатывающей, химической и других отраслях народно-хозяйственного комплекса России и стран СНГ для защиты лица при обработке металлов с использованием охлаждающих жидкостей; работах, связанных с

04416



Щиток защитный «КБТ ВИЗИОН ТИТАН», для крепления на каску

Для крепления на каску защитную «COM3-55 FavoriT».

Особенности:

- эргономичная форма экрана из мелкоячеистой нержавеющей сетки размер 0,7 x 0,32 мм, термообработанной, покрытой стойкой к истиранию гигиеничной краской;
- универсальное нащасочное крепление PARTNER выполнено из термостойкого материала;

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»;

- Конструкция позволяет одновременное ношение наушников противошумных.

Применение: для особо тяжелых и травмоопасных условий труда в машиностроении, металлургии; нефте- и газоперерабатывающей, нефте- и газодобывающей, строительной и других отраслях народно-хозяйственного комплекса для защиты глаз, лица и лобной части головы при работе на станках, производственных установках и оборудовании; при скоростном точении, фрезировании, дробильных, камнетесных и других работах.

Ха007703862



Щиток + наушники 3M (G500V5CH510-OR)

Комплекс для лесного хозяйства G500V5CH510-OR состоит из крепления G500, сетчатого лицевого щитка из нержавеющей стали 5С и наушников Optime I. Откидывающаяся конструкция.



Щиток защитный лицевой «Исток» (поликарбонат)

Назначение: для защиты лица от воздействия твердых частиц и брызг жидкостей.

Состоит из корпуса, изготовленного из поликарбоната.

Имеет систему фиксации корпуса на голове в двух положениях: рабочем и поднятом.



Щиток защитный НБТ-01

Назначение: для защиты лица от воздействия твердых частиц и брызг жидкостей.

Состоит из корпуса, изготовленного из органического стекла, козырька из пластика и регулируемого наголовного крепления со ступенчатой фиксацией размера обхвата головы (регулировка проводится при снятом щитке).

Имеет систему фиксации корпуса на голове в двух положениях: рабочем и поднятом.

413130



Щиток защитный НБТ1 ВИЗИОН

Экран из оптически прозрачного, ударо- и термостойкого РС толщиной 1 мм.

Особенности экрана:

- экран съемный сменный, обеспечивает прекрасный обзор и защиту лица, глаз, головы;
- экран имеет твердый суперпрочный слой, устойчивый к царапанию и истиранию;
- экран обеспечивает защиту от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 5,9 Дж;
- экран снижает интенсивность теплового излучения на 25%;
- экран устойчив к раствору химических кислот и щелочей.

Улучшенный козырек обеспечивает надежную защиту лобной части головы, имеет специальную площадку для нанесения логотипа. Наголовное крепление STANDART современное, максимально удобное, со ступенчатой регулировкой размера.

Рекомендуется для защиты головы, глаз и лица спереди, сверху, с боков от твердых частиц, искр и брызг неразьедающих жидкостей. Оптимально сбалансированная конструкция щитка позволяет длительно выполнять различные работы во всех отраслях промышленности.

Применение:

- в машиностроении, автомобилестроении, нефте- и газодобывающей, нефте- и газоперерабатывающей, химической, металлургии и других отраслях народно-хозяйственного комплекса для защиты лица при работе со станками и механизмами;
- при обработке металлов с использованием охлаждающих жидкостей; - работах, связанных с возможным образованием осколков (например абразивов) и брызг черных и цветных металлов; в химических лабораториях при выполнении работ, связанных с разбрызгиванием агрессивных жидкостей;
- работе с пневмо- и электроинструментом;
- малярных и других работах.

СИЗ головы, зрения, слуха



425190



Щиток защитный НБТ2 ВИЗИОН

Особенности:

- съемный сменный экран из оптически прозрачного ударостойкого, термостойкого поликарбоната толщиной 2 мм, устойчивого к царапанию и истиранию;
- экран защищает от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 15 Дж;
- универсальное наголовное крепление RAPID с плавной регулировкой размера теменной и затылочной частей, с мягким обтюратором из винилискожи;
- улучшенный козырек из термостойкой пластмассы. Козырек имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- щиток обеспечивает снижение интенсивности теплового излучения на 25%;
- оптимально сбалансированная конструкция щитка позволяет длительно выполнять различные работы в диапазоне температур от -20 °C до +110 °C.

Рекомендуется для работ в различных отраслях промышленности для защиты глаз и лица от искр и брызг неразъедающих жидкостей, от твердых частиц, абразивов, брызг расплавленных черных и цветных металлов, от высоких температур.

425416



Щиток защитный НБТ2 ВИЗИОН СТАЛЬ (стальная сетка)

Особенности:

- экран из мелкоячеистой нержавеющей сетки термообработанной, покрытой стойкой к истиранию, гигиеничной краской;
- экран надежно защищает от крупных и мелких твердых летящих частиц с высокой кинетической энергией до 15 Дж;
- рекуперационные свойства щитка (горячий воздух не пропускается в органы дыхания, к лицу и глазам);
- улучшенный козырек и наголовное крепление изготовлены из материалов, устойчивых к воздействию высоких температур. Козырек имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- универсальное наголовное крепление RAPID с плавной регулировкой размера.

Рекомендуется для защиты лица от крупных твердых частиц в производственных помещениях и на открытых площадках. Диапазон температур окружающей среды не ограничен.

Применение: для особо тяжелых и травмоопасных условий труда в машиностроении, металлургии; нефте- и газоперерабатывающей, нефте- и газодобывающей, строительной и других отраслях народно-хозяйственного комплекса для защиты глаз, лица и лобной части головы при работе на станках, производственных установках и оборудовании; при скоростном точении, фрезеровании, дробильных, камнетесных и других работах.

Маски сварщика, щитки сварщика, стекла и светофильтры

52000192972



Маска сварщика 3M SPEEDGLAS 100V

Отличается превосходными оптическими свойствами, надежным и удобным переключением из светлого режима в темный. Маска сварщика может использоваться при выполнении большинства работ по дуговой сварке, таких как ручная дуговая сварка (ММА), полуавтоматическая сварка электродной проволокой в среде инертного или активного защитного газа (MIG / MAG), а также при выполнении многих видов работ по сварке вольфрамовым электродом в инертном газе (TIG).

Маска сварщика SpeedglasT 100 удобна и проста в использовании, обладает большими функциональными возможностями.

Можно установить три уровня чувствительности:

- стандартный уровень, используемый для большинства видов сварки,
- уровень при проводимых рядом сварочных работах
- уровень для выполнения сварки низкоамперной или стабильной дугой



3M

Пять уровней затемнения: 8-12, выбираемых пользователем.
Выбираемые настройки задержки: 100-250 мс.
Время переключения из светлого режима в темный: 0,1 мс.

52000192980



3M

Маска сварщика 3M SPEEDGLAS 100V (пламя)

Особенности:

- экран из мелкоячеистой нержавеющей сетки термообработанной, покрытой стойкой к истиранию, гигиеничной краской;
- экран надежно защищает от крупных и мелких твердых летящих частиц с высокой кинетической энергией до 15 Дж;
- рекуперирующие свойства щитка (горячий воздух не пропускается в органы дыхания, к лицу и глазам);
- улучшенный козырек и наголовное крепление изготовлены из материалов, устойчивых к воздействию высоких температур. Козырек имеет специальную площадку для нанесения логотипа;
- универсальное наголовное крепление RAPID с плавной регулировкой размера.

Применение: для особо тяжелых и травмоопасных условий труда в машиностроении, металлургии; нефте- и газоперерабатывающей, нефте- и газодобывающей, строительной и других отраслях народно-хозяйственного комплекса для защиты глаз, лица и лобной части головы при работе на станках, производственных установках и оборудовании; при скоростном точении, фрезеровании, дробильных, камнетесных и других работах.

52000181991



3M

Маска сварщика 3M SPEEDGLAS 9100X

Мгновенное затемнение автоматического фильтра в сочетании с независимостью степени затемнения от угла падения света сварочной дуги создают комфортные условия для глаз сварщика.

Технические характеристики.

Оптический класс: 1 / 2 / 2 / 3.

Поле зрения светофильтра: 54 x 107 мм.

Затемнение в светлом состоянии: DIN 3.

Затемнение в темном состоянии: DIN 9-13.

Время затемнения: 0,1 мс.

Время высветления: 40 - 1300 мс.

Уровни светочувствительности: 7.

Защита от УФ и ИК лучей: есть.

Боковые окошки: есть.

Возможность использования с фильтрующей полумаской: есть.

Замена светофильтра: возможно приобретение.

Тип батареи: сменные элементы питания.

52000181983



3M

Маска сварщика 3M SPEEDGLAS 9100V

Профессиональный сварочный щиток SpeedglasT 9100 обладает совершенно новым оголовьем, которое принимает очертания головы сварщика, обеспечивая надежное, стабильное прилегание. Низкая ось поворота щитка. Новое оголовье щитка также лучше охватывает голову, предоставляя надежное прилегание. Стабильность срабатывания автозатемнения, универсальность, больше выбор степеней затемнения, возможность настройки чувствительности светофильтров, позволяющего использовать маску с любым сварочным оборудованием.

Присутствуют боковые окошки «SideWindows» для увеличения обзора.

Технические характеристики.

Оптический класс: 1 / 1 / 1 / 2.

Поле зрения светофильтра: 45 x 93 мм.

Затемнение в светлом состоянии: DIN 3.

Затемнение в темном состоянии: DIN 9.

Количество сенсоров на сварочную дугу: 3.

Светофильтр: 9100 V.

Темный режим: 5, 8, 9-13.

Время затемнения: 0,1 мс (+23 °C).

Время высветления: 40-1300 мс.

Жизненный цикл батареи: 2800 часов .

Тип батареи: Solar cell.

Применение: MMAW (Электродами), MIG/MAG, TIG (>20 A), TIG (1-20 A), плазменная сварка и резка , сварка прихваточным швом, зачистка.

ASF450S



solaris

Щиток сварщика с самозатемняющимся светофильтром Solaris ASF450S

Особенности:

- сменный светофильтр соответствует европейским стандартам и нормам;
- плавная регулировка затемнения;
- для всех типов сварки + режим «Шлифовка»;
- эластичный ударопрочный пластик;
- четыре степени регулировки оголовья;



- качество профессиональных моделей по доступной цене.

Технические характеристики:

Оптический класс: 1 / 2 / 1 / 3.

Зона обзора: 95 x 43 мм.

Размер фильтрующего элемента: 110 x 90 x 9 мм.

Затемнение в светлом состоянии: DIN 4.

Затемнение в темном состоянии: DIN 9-13.

Регулировка степени затемнения: внешняя.

Количество сенсоров на сварочную дугу: 2.

Включение/выключение: полностью автоматическое.

Регулировка чувствительности: переключатель.

Защита от УФ/ИК: до 16 DIN.

Время срабатывания: min - 0,04 с, max - 0,65-0,80.

Время задержки: 0,25-0,30 с.

Минимальный сварочный ток, ТИГ: ≥ 20 А (DC).

Температура эксплуатации: -5...+55 °С.

Температура хранения: -20...+70 °С.

Материал щитка: Ударопрочный пластик / полиамид (нейлон).

Тип батареи: солнечная, замена батареи не требуется.

Применение: MIG, MAG/CO₂, SMAW, TIG, MMA, воздушно-углеродная резка, импульсная сварка, плазменная сварка и резка, есть режим «шлифовка».

Сертификация: TPTC 019/2011, GS, DIN-Gepf, CE, ANSI, CSA, AS/NZS.



Щиток сварщика с самозатемняющимся светофильтром Solaris ASF600S

Особенности:

- сменный светофильтр;
- плавная регулировка затемнения;
- регулировка чувствительности и времени задержки;
- подходит для всех типов сварки;

Технические характеристики:

Оптический класс: 1 / 2 / 1 / 2.

Зона обзора: 98 x 44 мм.

Размер фильтрующего элемента: 110 x 90 x 9 мм.

Затемнение в темном состоянии: DIN 9-13.

Затемнение в светлом состоянии: DIN 3,5.

Регулировка степени затемнения: внешняя.

Количество сенсоров на сварочную дугу: 2.

Включение / выключение: полностью автоматическое.

Время срабатывания: 1 / 16 с.

Регулировка чувствительности: переключатель.

Время задержки: 0,25-0,30 с, 0,65-0,80 с.

Минимальный сварочный ток: 10 А (DC), 10 А (AC).

Температура эксплуатации: -10 ... +55 °С.

Температура хранения: -20 ... +70 °С.

Тип батареи: солнечная, замена батареи не требуется.

Применение: MIG, MAG/CO₂, SMAW, TIG, MMA, воздушно-углеродная резка, импульсная сварка, плазменная сварка и резка, есть режим заточки.

ASF600S



solaris

Щиток сварщика с самозатемняющимся светофильтром Solaris ASF725S

Особенности:

- сменный светофильтр;
- плавная регулировка затемнения;
- регулировка чувствительности и времени задержки;
- сменные батареи 2 x AAA;
- подходит для всех типов сварки.

Технические характеристики.

Оптический класс: 1 / 1 / 1 / 2.

Зона обзора: 98 x 44 мм.

Размер фильтрующего элемента: 110 x 90 x 9 мм.

Затемнение в темном состоянии: DIN 9-13.

Затемнение в светлом состоянии: DIN 3,5.

Регулировка степени затемнения: внешняя.

Количество сенсоров на сварочную дугу: 2.

Включение / выключение: полностью автоматическое.

Время срабатывания: 1 / 16,000 с.

Регулировка чувствительности: поворотная кнопка.

Время задержки: 0.1~1.0 с регулируется поворотной кнопкой.

Минимальный сварочный ток 5 A (DC), 5 A (AC).

Температура эксплуатации: -10...+55 °C.

Температура хранения: -20...+70 °C.

Упаковка: цветная коробка.

Тип батареи: солнечная, 2 x AAA щелочной батареи (замена возможна).

Применение: MIG, MAG / CO₂, SMAW, TIG, MMA, воздушно-углеродная резка, импульсная сварка, плазменная сварка и резка, есть режим заточки.



Щиток сварщика «HH-C» (электрокартон)

Корпус: изготавливается из технического картона.

Блок светофильтров включает в себя плексигласное стекло и светофильтр.

Размер светофильтра 102 x 52 мм.

Наголовное крепление: пластмассовое со ступенчатой фиксацией размера обхвата головы (регулировка проводится при снятой маске).

Маска имеет систему фиксации корпуса на голове в двух положениях: рабочем и поднятом.



Щиток сварщика «HH10-C-5 PREMIER FavoriТ»

Корпус: изготовлен из термостойкого материала Termotrek CE.

Особенности:

- устойчив к прогоранию, высоким и низким температурам;
- максимально удобное изменение положения щитка;
- улучшенный обзор, благодаря светофильтру;
- конструкция корпуса щитка максимально защищает голову, лицо, шею и верхнюю часть груди сварщика;
- хороший воздухообмен в пространстве под щитком;
- наголовное крепление: SUPER RAPID с плавной регулировкой размера.

Светофильтры: C-3...C-8, размером Евростандарта (110 x 90 мм), защищены с двух сторон поликарбонатным плексигласным стеклом и подложкой. Универсальное по простоте и возможности крепление блока светофильтра позволяет производить быструю замену плексигласного стекла, подложки и светофильтра без применения инструментов.

Рабочий диапазон температур: -40...+70 °C.

Масса: не более 330 г.



Щиток сварщика «HH12 CRYSTALINE Стандарт»

С автоматически затемняющимся светофильтром HH12 CRYSTALINE STANDART FavoriRT.

Разработан специально для профессиональных сварщиков, требующих высокотехнологичную продукцию. Предназначен для всех сварочных процессов, даже в тяжёлых условиях. Корпус щитка из термостойкой пластмассы, устойчивый к прогоранию, высоким и низким температурам. Наголовное крепление RAPID с плавной регулировкой размера и мягким обтюратором. Ручная регулировка степени затемнения. В производстве HH12 CRYSTALINE FavoriRT использованы самые новые, революционные, современные изобретения, позволяющие давать гарантийный срок эксплуатации 15 лет.

Технические характеристики:

Оптический класс: 1.

Зона обзора: 96 x 40 мм.

Размер фильтрующего элемента: 110 x 90 x 8 мм.

Время затемнения: 0,0005 с.



50764



Щиток сварщика «HH7-C-4 PREMIER 2» с откидным светофильтром

Корпус щитка произведен по лицензии EYREXR (Швейцария), выполнен из термостойкого материала TermotreKR (Германия).

Особенности:

- устойчив к прогоранию, высоким и низким температурам;
- максимально удобное изменение положения щитка;
- улучшенный обзор, благодаря светофильтру;
- конструкция корпуса щитка максимально защищает голову, лицо, шею и верхнюю часть груди сварщика;
- хороший воздухообмен в пространстве под щитком.
- наголовное крепление SUPER RAPID с плавной регулировкой размера;
- удобная замена покровного стекла, подложки и светофильтра без применения инструментов, благодаря специальному креплению.

Рабочий диапазон температур: -40...+80 °С.

Применение: для надежной защиты глаз и лица сварщика от прямых излучений сварочной дуги, брызг расплавленного металла и искр на промплощадках, в цехах при изготовлении деталей, узлов, механизмов (автомобилестроение, судостроение, машиностроение), а также при монтажных, ремонтных и других работах, связанных с применением электросварки в условиях пониженных и повышенных температур.

Масса 540 г.

50765



Щиток сварщика «HH7-C-5 PREMIER 2» с откидным светофильтром

Корпус щитка произведен по лицензии EYREXR (Швейцария), выполнен из термостойкого материала TermotreKR (Германия).

Особенности:

- устойчив к прогоранию, высоким и низким температурам;
- максимально удобное изменение положения щитка;
- улучшенный обзор, благодаря светофильтру;
- конструкция корпуса щитка максимально защищает голову, лицо, шею и верхнюю часть груди сварщика;
- хороший воздухообмен в пространстве под щитком;
- наголовное крепление RAPID с плавной регулировкой размера;
- удобная замена покровного стекла, подложки и светофильтра, благодаря специальному креплению.

Светофильтры: C-3 – C-8, размером 110 x 90 мм, защищены пластмассовым покровным стеклом и подложкой.

Рабочий диапазон температур: -40...+80 °С.

Применение: для надежной защиты глаз и лица сварщика от прямых излучений сварочной дуги, брызг расплавленного металла и искр на промплощадках, в цехах при изготовлении деталей, узлов, механизмов (автомобилестроение, судостроение, машиностроение), а также при монтажных, ремонтных и других работах, связанных с применением электросварки в условиях пониженных и повышенных температур.

Масса: не более 380 г.



Щиток сварщика пластмассовый «Исток Евро» с самозатемняющимся светофильтром

Светофильтр: автоматически затемняющийся от DIN 9 до DIN 16.

Питание: солнечная батарея и литионный аккумулятор.

Особенности:

- плавная регулировка благодаря современному наголовному креплению с храповым механизмом.



Щиток сварщика пластмассовый «Исток»

Особенности:

- поликарбонатный светофильтр;
- ударопрочный и негорючий, устойчивый к воздействию высоких температур корпус из ПВХ;
- налобный обтюратор из гипоаллергенной ткани;
- хорошая балансировка;
- легкозаменяемое стекло 110 x 90 мм.

Применение: защита глаз и лица от воздействия излучения дуги при сварочных работах любого типа.



Щиток сварщика пластмассовый (стекла 102 x 52, 110 x 90)

Корпус: изготавливается из модернизированного полипропилена.

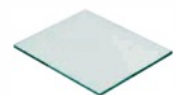
Блок светофильтров: включает в себя покровное стекло и светофильтр.

Размер светофильтра: 90 x 110 мм и 102 x 52.

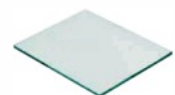
Наголовное крепление: пластмассовое со ступенчатой фиксацией размера обхвата головы (регулировка проводится при снятой маске).

Маска имеет систему фиксации корпуса на голове в двух положениях: рабочем и поднятом.

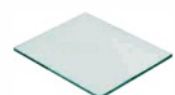
Применение: защита глаз и лица от воздействия излучения дуги и брызг расплавленного металла.



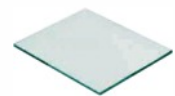
Стекло защитное 102 x 52 (бесцветное)



Стекло защитное 110 x 90 (бесцветное)



Стекло защитное 121 x 69 (бесцветное)



Стекло защитное 110 x 90 (бесцв-1) поликарбонат

Упаковка: 50 штук.



Стекло защитное 102 x 52 (3,9SG-1)

Светофильтр для Щитка сварщика «НН-С» (электрокартон)



Стекло защитное 102 x 52 (4,10SG-1)

Светофильтр для Щитка сварщика «НН-С» (электрокартон)



Стекло защитное 110 x 90 (3,9SG-1)



Стекло защитное 110 x 90 (4,10SG-1)

СИЗ головы, зрения, слуха



		Стекло защитное 121 x 69 (5,11SG-1)
450002		Стекло защитное внешнее, к маске Solaris ASF450S Упаковка: 5 штук.
450003		Стекло защитное внутреннее к маске Solaris ASF450S Упаковка: 5 штук.
52000183674		Наружная защитная пластина к маске сварщика 3M SPEEDGLAS 9100
450001		Фильтр светочувствительный к маске Solaris ASF450S
450010		Оголовье для маски Solaris ASF450S

Наушники, беруши

60100		Наушники COM3-1 Защита органа слуха от шума с уровнем не более 112 дБ (SNR = 27 дБ). Группа А. Наушники обладают избирательным поглощением уровня шума, защищают от производственного шума, но дают возможность различать речь и сигналы опасности. Конструкция модели обеспечивает плотное прилегание. Наушники состоят из: - пружинящего регулируемого оголовья для равномерного распределения давления на голову; - пружинящего мягкого амортизирующего крепления; - двух пластмассовых чашек;
-------	---	--

- двух амортизаторов;
- звукопоглощающих вкладышей.

Такая конструкция дает возможность ношения наушников без утомления в течение всей рабочей смены.

Звукопоглощающие вкладыши легко достаются и промываются мыльно-щелочным раствором.

Применение: для защиты органов слуха в течение всего рабочего дня при механических работах, например клепка, ковка, штамповка, а также от постоянного действия внутрицеховых шумов от работы станков и механизмов.

Масса 200 г.

60300



Наушники COM3-3

Предназначены для защиты органа слуха от шума с уровнем не более 115 дБ (SNR = 30 дБ). Группа А. Максимальный эффект достигается с применением защитной каски, очков и других СИЗ. Позволяет обеспечивать комплексную защиту в условиях повышенного шума.

Наушники состоят из:

- регулируемого оголовья, обеспечивающего необходимое усилие прижатия к голове пользователя;
- двух амортизирующих креплений;

- двух пластмассовых чашек увеличенного размера, оставляющих максимум пространства для уха;

- двух амортизаторов;

- двух звукопоглощающих вкладышей;

- регулируемой ленты для фиксации на голове, позволяющей использовать данную модель с каской COM3-55 FavoriT.

Регулируемая лента для фиксации на голове обеспечивает комфорт при длительном ношении.

Применение: для эффективной защиты органов слуха при механических, например клепка, ковка, штамповка и других работах, сопровождаемых повышенным шумом, а также от постоянного действия внутрицеховых шумов от работы станков.

Масса 230 г.

XH001650411



3M

Наушники защитные 3M OPTIME I

Технические характеристики.

Шумоподавление: 27 дБ.

Уровень защиты: 87 дБ(А) - 98 дБ(А).

Особенности: двойная обшивка, постоянное давление.

Окружающая среда: производство, постоянное воздействие, сильно загрязненная среда, прерывистость воздействия, загрязненная Среда.

Применение: мастерские, цеха обработки листового металла, типографии.

XH001650627



3M

Наушники защитные 3M Optime II

Технические характеристики.

Шумоподавление: 31 дБ.

Уровень защиты: 94 дБ(А) - 105 дБ(А).

Особенности: двойная обшивка, постоянное давление.

Окружающая среда: производство, постоянное воздействие, сильно загрязненная среда, прерывистость воздействия, загрязненная Среда.

Применение: строительные площадки, аэропорты, сельскохозяйственные работы.

XH001650833



3M

Наушники защитные 3M Optime III

Технические характеристики.

Шумоподавление: 35 дБ.

Уровень защиты: 95 дБ(А) - 110 дБ(А).

Особенности: двойная обшивка, постоянное давление, множество исполнений.

Окружающая среда: производство, постоянное воздействие, сильно загрязненная среда, прерывистость воздействия, загрязненная Среда.

Применение: горнодобывающая пром-сть, морской флот, аэропорты, электростанция, строительство.

DE272950812



3M

Наушники защитный 3M 1436

Технические характеристики.

Шумоподавление: 28 дБ.

Оголовье: пластик.

Особенности: эконом класс, складные.

DT999928401



3M

Беруши 3M без шнурка (1100)

Материал: вспененный пенополиуретан.

Упаковка: 200 штук



DT999928419



3M

Беруши 3М со шнурком (1110)

Беруши изготовлены из мягкого гипоаллергенного пористого материала для обеспечения максимального комфорта и низкого давления внутри слухового канала.

Благодаря конической форме эти противошумные вкладыши легко использовать и они подходят большинству людей.

Особенности:

- коническая форма, благодаря чему вкладыши легко вставляются и вынимаются;
- гладкая, грязеотталкивающая поверхность;
- гигиеническая индивидуальная упаковка, вкладыши упакованы попарно.
- подвергаются переработке.

Технические характеристики.

Шумоподавление: 37 дБ.

Уровень защиты: 95 дБ(А) - 110 дБ(А).

DT999928153



3M

Беруши 3М в контейнере со шнурком (1271)

Противошумные вкладыши многократного использования в индивидуальной упаковке со шнурком.

Особенности:

- специальное основание позволяет легко вводить вкладыши в ушной канал и извлекать обратно, не касаясь руками контактной поверхности, что особенно важно при использовании их в грязных производственных условиях;
- три мягких лепестка обеспечивают надежность прилегания;
- в комплект поставки входит футляр для хранения;
- уникальный дизайн внешнего фланца помогает удерживать вкладыш на месте, улучшая комфорт при ношении, и обеспечивает защиту.
- мягкий материал обеспечивает дополнительный комфорт.

Шумоподавление: 25 дБ.

Очки



Очки защитные закрытые «Исток»

Материалы:

Корпус: ПВХ-пластик

Линза: поликарбонат

- прямая вентиляция, исключающая запотевание защитного стекла с внутренней стороны
- практичные и надежные
- линза из ударопрочного термостойкого поликарбоната
- возможно использование с корректирующими очками

Применение: защита глаз от попадания твердых летящих частиц и брызг неразьедающих жидкостей.

20411



Очки защитные ЗН-4 «Эталон»

Особенности:

- увеличенное защитное стекло из оптически прозрачного, ударо- и термостойкого поликарбоната;
- мягкий корпус из ПВХ пластика с вентиляционными устройствами, обеспечивающими эффективную вентиляцию и эластичной регулируемой наголовной лентой;
- защита от твердых частиц с кинетической энергией не менее 1,2 Дж;
- твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию;
- улучшенная конструкция корпуса и хороший воздухообмен не позволяют запотевать линзе.

Возможно ношение с корректирующими очками.

Применение: для надежной защиты в тяжелых и травмоопасных условиях труда в металлургической, машиностроительной, нефтехимической и других отраслях народно-хозяйственного комплекса от механических повреждений стружками и осколками, отлетающими при станочной обработке металлов и других материалов, частиц камня, золы, угля, брызг строительных растворов, при работе с пневмо- и электроинструментом.

21111



Очки защитные ЗН11 «ПАНОРАМА»

Особенности:

- современный дизайн;
- высокая степень защитных свойств с панорамным защитным стеклом из оптически прозрачного материала Plexiglas CE;
- мягкий корпус из ПВХ пластика обеспечивают защиту глаз от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 3 Дж, УФ-излучения до $\lambda = 350$ нм и панорамный обзор при полном отсутствии искажений;
- твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию;
- современная система вентиляции, исключающая запотевание защитного стекла;
- широкая регулируемая наголовная лента надежно и удобно фиксирующая очки на голове пользователя;
- возможно ношение с корректирующими очками.

Применение: для защиты глаз от механических повреждений стружками и осколками, отлетающими при станочной обработке металлов и других материалов, частиц камня, золы, угля, брызг строительных растворов, при работе с пневмо- и электроинструментами.

Масса: 130 г.

21138



Очки защитные ЗН11пл-Г2 «СУПЕР ПАНОРАМА»

Особенности:

- современный дизайн;
- высокая степень защитных свойств;
- панорамное защитное стекло-светофильтр из ацетата целлюлозы;
- мягкий корпус из эластичного материала Evoprene, отличающегося устойчивостью к воздействию высоких температур в диапазоне от -60°C до $+120^{\circ}\text{C}$, высокой электрической сопротивляемостью и химической устойчивостью, широкой полосой обтюрации;
- широкая регулируемая наголовная лента;
- панорамное защитное стекло обеспечивающее надежную защиту от УФ и ИК - излучения, а так же от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 7 Дж.

Рекомендуются газосварщикам при газовой сварке и резке средней мощности.

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

23222



Очки защитные ЗНД2-В2 «Адмирал»

Очки защитные закрытые с непрямой вентиляцией.

Очки современные, удобные, с высокими эксплуатационными свойствами состоят из мягкого корпуса из ПВХ пластика, в котором установлен жесткий стеклодержатель с прозрачными пластмассовыми защитными стеклами Plexiglas CE и откидного с минеральными защитными стеклами-светофильтрами.

Четыре вентиляционных устройства обеспечивают эффективную вентиляцию. Прозрачные защитные стекла отличаются стабильностью оптических свойств во времени, очень высокой устойчивостью к царапанию и истиранию, брызг расплавленного металла. Наголовная лента имеет регулировочные пряжки для подгонки по размеру головы пользователя.

Рекомендуются для вспомогательных работ при электросварке в цехах и на открытых площадках.

Конструкция очков «2 в 1» позволяет производить:

- с опущенным стеклодержателем - работы, связанные с опасным для глаз излучением;
- с поднятым стеклодержателем - работы, связанные с защитой глаз от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 3 Дж.

Масса 140 г.

23232



Очки защитные ЗНД2-Г2 «Адмирал»

Очки защитные закрытые с непрямой вентиляцией.

Очки современные, удобные, с высокими эксплуатационными свойствами состоят из мягкого корпуса из ПВХ пластика, в котором установлен жесткий стеклодержатель с прозрачными пластмассовыми защитными стеклами Plexiglas CE и откидного с минеральными защитными стеклами-светофильтрами.

Четыре вентиляционных устройства обеспечивают эффективную вентиляцию. Прозрачные защитные стекла отличаются стабильностью оптических свойств во времени, очень высокой устойчивостью к царапанию и истиранию, брызг расплавленного металла. Наголовная лента имеет регулировочные пряжки для подгонки по размеру головы пользователя.

Рекомендуются газосварщикам при газовой сварке и резке средней мощности.

Конструкция очков «2 в 1» позволяет производить:

- с опущенным стеклодержателем - работы, связанные с опасным для глаз излучением;
- с поднятым стеклодержателем - работы, связанные с защитой глаз от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 3 Дж.

Масса: 140 г.



23232



Очки защитные ЗНД2-ГЗ «Адмирал»

Очки защитные закрытые с непрямой вентиляцией.

Очки современные, удобные, с высокими эксплуатационными свойствами состоят из мягкого корпуса из ПВХ пластика, в котором установлен жесткий стеклодержатель с прозрачными пластмассовыми защитными стеклами Plexiglas CE и откидного стеклодержателя с минеральными защитными стеклами-светофильтрами.

Четыре вентиляционных устройства обеспечивают эффективную вентиляцию. Прозрачные защитные стекла отличаются стабильностью оптических свойств во времени, очень высокой устойчивостью к царапанию и истиранию, брызг расплавленного металла. Наголовная лента имеет регулировочные пряжки для подгонки по размеру головы пользователя.

Рекомендуются газосварщикам при мощной газовой сварке и резке.

Конструкция очков «2 в 1» позволяет производить:

- с опущенным стеклодержателем - работы, связанные с опасным для глаз излучением;
- с поднятым стеклодержателем - работы, связанные с защитой глаз от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 3 Дж.

Масса: 140 г.

30211



Очки защитные ЗП2 «Панорама»

Особенности:

- современный дизайн;
- высокая степень защитных свойств с панорамным защитным стеклом из оптически прозрачного материала Plexiglas CE;
- мягкий корпус из ПВХ пластика обеспечивают защиту глаз от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 3 Дж, УФ-излучения до $\lambda = 350$ нм и панорамный обзор при полном отсутствии искажений;
- твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию;
- современная система вентиляции, исключая запотевание защитного стекла;
- широкая регулируемая наголовная лента надежно и удобно фиксирующая очки на голове пользователя;
- возможно ношение с корректирующими очками.

Рекомендуются при станочной обработке различных материалов, при строительных и монтажных работах, работе с пневмо- и электроинструментами.

Применение: для надежной защиты глаз от механических повреждений стружками и осколками, отлетающими при станочной обработке металлов и других материалов, частиц камня, золы, угля, брызг строительных растворов, при работе с пневмо- и электроинструментом, в тяжелых условиях труда металлургической, машиностроительной и других отраслях народно-хозяйственного комплекса.

Масса: 130 г.

21810



Очки защитные с непрямой вентиляцией ЗН18-У

Особенности:

- минеральные защитные стекла;
- мягкий, удобно прилегающий к лицу корпус из эластичного материала Evoprene;
- устойчивость к воздействию высоких температур в диапазоне от -60°C до $+120^{\circ}\text{C}$;
- высокое удельное электрическое сопротивление и химической стойкостью;
- эластичная регулируемая наголовная лента;
- специальные вентиляционные устройства в корпусе, обеспечивающие максимальный воздухообмен в подочковом пространстве;
- расширенный, максимально возможный обзор за счет цилиндрической поверхности защитных стекол.

Рекомендуются при строительных работах, станочной обработке металлов с применением охлаждающих жидкостей, сельскохозяйственных и земляных работах. Для защиты от твердых частиц, ветра, песка, пыли и брызг разъедающих жидкостей.

Масса: не более 70 г.

11530



Очки защитные O-15 «HAMMER ACTIVE»

Очки незапотевающие универсального применения с увеличенным панорамным обзором, защитное стекло из оптически прозрачного поликарбоната, с покрытием от царапин и запотевания. Заушники увеличенного размера обеспечивают надежную защиту от твердых летящих частиц.

Предназначены для защиты глаз спереди и с боков от летящих частиц с низкоэнергетическим ударом, УФ-излучения до 350 нм при температуре окружающей среды до +55 °С в производственных помещениях и на открытых площадках.

Оптический класс: 1.

Рекомендуется:

- для токарных, слесарных, шлифовальных, фрезеровальных, малярных, монтажных, ремонтных и других работ, связанных с обработкой металла, камня, пластмасс, дерева и других материалов;
- для медицинских учреждений, медицинского персонала, стоматологов, хирургов, лабораторий и других организаций;
- для всех работ, где требуется точность и качественная защита.

Масса: не более 22 г.

11517



Очки защитные O-15 УФ «HAMMER ACTIVE»

Очки легкие современные незапотевающие универсального применения для всех видов работ с увеличенным панорамным обзором, защитное стекло из оптически прозрачного поликарбоната, с покрытием от царапин и запотевания, с уникальным светоотражающим покрытием от УФ-излучения (градиционный шифр 2-1,7). Заушники увеличенного размера обеспечивают надежную защиту от твердых летящих частиц.

Предназначены для защиты глаз спереди и с боков от летящих частиц с низкоэнергетическим ударом, УФ-излучения до 400 нм при температуре окружающей среды до +55 °С в производственных помещениях и на открытых площадках.

Оптический класс: 1.

Рекомендуются:

- для токарных, слесарных, шлифовальных, фрезеровальных, малярных, монтажных, ремонтных и других работ, связанных с обработкой металла, камня, пластмасс, дерева и других материалов;
- для медицинских учреждений, медицинского персонала, стоматологов, хирургов, лабораторий и других организаций;
- для всех работ, где требуется точность и качественная защита.

Масса: не более 22 г.

12530



Очки защитные O-25 «HAMMER UNIVERSAL»

Очки незапотевающие универсального применения с увеличенным панорамным обзором, защитное стекло из оптически прозрачного поликарбоната, с покрытием от царапин и запотевания. Мягкий носопор для комфортной работы, мягкие заушники из материала Evoprene уменьшают нагрузку на височную кость при длительном ношении очков.

Очки предназначены для защиты глаз спереди и с боков от высокоскоростных летящих частиц с низкоэнергетическим ударом, УФ-излучения до 350 нм при температуре окружающей среды от -30 °С до +40 °С в производственных помещениях и на открытых площадках.

Рекомендуются для шлифовальных, сверлильных, фрезеровальных, токарных, монтажных, слесарных и других работ, связанных с холодной обработкой металлов, пластмасс, дерева и прочих материалов.

Масса: 40 г.

13711



Очки защитные O-37 «Универсал-Титан»

Очки легкие, удобные, универсальные с регулируемым углом наклона защитного панорамного стекла и регулируемой длиной заушников позволяют комфортно чувствовать себя в течение рабочего дня, обеспечивая отличную видимость и надежную защиту глаз. Панорамное стекло из оптически прозрачного материала Plexiglas CE обеспечивает защиту от воздействия твердых частиц с кинетической энергией до 3 Дж, УФ-излучения до 350 нм. Твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию.

Оптический класс: 1.

Рекомендуются:

- для шлифовальных, сверлильных и фрезеровальных, токарных, монтажных, слесарных и других работ, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов;
- для медицинских учреждений и лабораторий там, где требуется высокая точность выполняемых работ, при выполнении малярных и др. работ.

Масса: 50 г.

13725



Очки защитные O-37-B2 «Универсал-Титан»

Очки легкие, удобные, универсальные. Регулируемый угол наклона защитного панорамного стекла и регулируемая длина заушников позволяют комфортно чувствовать себя в течение рабочего дня, обеспечивая отличную видимость и надежную защиту глаз. Панорамное стекло - светофильтр из оптически прозрачного материала Plexiglas CE обеспечивает защиту от воздействия твердых частиц с кинетической энергией не менее 1,2 Дж, УФ-излучения до 400 нм. Твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию.

Оптический класс: 1.

Рекомендуются для вспомогательных работ при электросварке в цехах и на открытых площадках.

Масса: 50 г.

СИЗ головы, зрения, слуха



14511



Очки защитные O-45 «ВИЗИОН»

Очки универсального применения с панорамным оптически прозрачным защитным стеклом из Plexiglas. Защитное стекло обеспечивает защиту глаз от механических воздействий при продолжительной работе (более 3 часов), снижает утомление глаз, обладает стойкостью к растворам кислот и щелочей, имеется регулировка угла наклона.

Твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию. Увеличенная защита от твердых летящих частиц сверху и с боков, регулируемые по длине заушники.

Предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низкоэнергетическим ударом, а так же УФ-излучения.

Рекомендуются для шлифовальных, сверлильных и фрезеровальных, токарных, монтажных, слесарных и других работ, связанных с холодной обработкой металлов, камня, пластмасс, дерева и прочих материалов.

O45 ВИЗИОНR - единственные открытые очки, которые комфортно носить с корректирующими очками!

Масса: не более 45 г.

14524



Очки защитные O-45-B-1 «ВИЗИОН»

Изготовлены из прозрачного материала Plexiglas. Защитное стекло обеспечивает защиту глаз от механических воздействий при продолжительной работе (более 3 часов), снижает утомление глаз, обладает стойкостью к растворам кислот и щелочей, имеется регулировка угла наклона. Твердый слой защитного стекла устойчив к истиранию и царапанию. Увеличенная защита от твердых летящих частиц сверху и с боков, регулируемые по длине.

Предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низкоэнергетическим ударом, а так же УФ-излучения.

Рекомендуются для строительных, монтажных, хозяйственных, вспомогательных и других работ, связанных с длительным пребыванием на открытых площадках при ярком солнечном освещении.

O45 ВИЗИОНR - единственные открытые очки, которые комфортно носить с корректирующими очками!

10210



Очки защитные O2-Y «Спектр»

Очки O2 SPECTRUM в новом ультрасовременном улучшенном корпусе, увеличенная защита от твердых частиц сверху, увеличенная боковая защита, за счет уникального заушника со специальными вентиляционными отверстиями для эффективного воздухообмена, расположенными под углом, исключающим попадание пыли и твердых частиц в пространство под очками. Удобство ношения обеспечивается регулировкой заушников по длине.

Защитные стекла сферической формы соответствуют 1 классу оптики. Современные очки уникального дизайна отличаются плотным прилеганием к лицу, отсутствием запотевания стекла и удобным использованием в течение всего рабочего дня. В заушнике предусмотрено специальное отверстие для крепления шнура.

Упрочненное минеральное стекло, устойчивое к царапанию и истиранию, защита от твердых частиц до 0,6 Дж.

Рекомендуются для шлифовальных, сверлильных, фрезеровальных, токарных, монтажных, слесарных и других работ, связанных с холодной обработкой металлов, пластмасс, дерева и прочих материалов.

DE272944534



3M

Очки защитные открытые 3M (Qx1000)

Открытые очки с регулируемыми заушниками с фиксацией длины в нескольких положениях и линзой с тремя положениями регулировки. Вращающиеся окончания дужек позволяют изменить способ фиксации очков.

Защитные свойства: высокопрочная поликарбонатная линза защищает от летящих частиц (скорость 45 м/с), ультрафиолетового излучения и от химического воздействия.

Оптический класс: N 1

Покрывание линз: DX - не запотевает и не царапается внутри, не запотевает и не царапается снаружи.

Обеспечивает антистатическую.

Цвет линз: прозрачный.

DE272933073



Очки защитные открытые 3M 2840 (прозрачная линза)

Особенности:

- прозрачная линза из поликарбоната;
- покрытие AS / AF.

DE272933081



Очки защитные открытые 3M 2841 (серая линза)

Особенности:

- серая линза из поликарбоната;
- покрытие AS / AF.

DE272933107



Очки защитные открытые 3M 2844 (зеркальная I/O линза)

Особенности:

- зеркальная I / O линза из поликарбоната.

Рекомендуются для работы в условиях резкого изменения освещенности.

DE272933123



Очки защитные открытые 3M 2846 (оранжевая линза)

Особенности:

- оранжевая линза из поликарбоната;
- покрытие AS / AF.

70071562931



Очки защитные открытые 3M MAXIM (прозрачная линза)

Очки «Максим» (13225-00000P) повышенного комфорта.

Конструкция: открытые очки с двухкомпонентным надбровным обтюратором, с носовой опорой на шарнирах для амортизации ударных воздействий, с вентиляционной прорезью над линзами, для ослабления запотевания. Регулируемые заушники с фиксацией длины в нескольких положениях и линза с тремя положениями регулировки.

Защитные свойства: очки обеспечивают защиту глаз как спереди, так и сбоку без ограничения обзора. Высокопрочная поликарбонатная линза защищает от летящих частиц (скорость 45 м/с), ультрафиолетового излучения и от химического воздействия.

Оптический класс: N 1.

Покрытие линз: DX - не запотевает и не царапается внутри, не запотевает и не царапается снаружи.

Обеспечивает антистатическую.

Цвет линз: прозрачный.

Масса: 29 г.

70071562964



Очки защитные открытые 3M MAXIM (янтарная линза)

Очки «Максим» (13228-00000P), янтарная линза.

Конструкция: открытые очки с двухкомпонентным надбровным обтюратором, с носовой опорой на шарнирах для амортизации ударных воздействий, с вентиляционной прорезью над линзами для ослабления запотевания. Регулируемые заушники с фиксацией длины в нескольких положениях и линза с тремя положениями регулировки.

Защитные свойства: очки обеспечивают защиту глаз и спереди и сбоку без ограничения обзора. Высокопрочная поликарбонатная линза защищает от летящих частиц (скорость 45 м/с), ультрафиолетового излучения и от химического воздействия.

Оптический класс: N 1.

Покрытие линз: DX - не запотевает и не царапается внутри, не запотевает и не царапается снаружи.

Обеспечивает антистатическую.

Цвет линз: желтый.

Масса: 29 г.



DE272933651



Очки защитные открытые 3M METALIKS SPORT (Зеркальная синяя линза)

METALIKS SPORT (71461-00003M), синяя зеркальная линза из поликарбоната, металлическая оправа.

Особенности:

- гипоаллергенная металлическая оправа;
- дужки с мягкими резиновыми наконечниками;
- удобная носовая перемычка;
- боковая защита глаз;
- покрытие AF (защита от запотевания);
- спортивный дизайн;
- 100% защита от УФ.

DE272933644



Очки защитные открытые 3M METALIKS SPORT (Янтарная линза)

METALIKS SPORT (71461-00002M), янтарная линза из поликарбоната, покрытие AF, металлическая оправа.

Особенности:

- гипоаллергенная металлическая оправа;
- дужки с мягкими резиновыми наконечниками;
- удобная носовая перемычка;
- боковая защита глаз;
- покрытие AF (защита от запотевания);
- спортивный дизайн;
- 100% защита от УФ.

DE272933792



Очки защитные открытые 3M SOLUS (Бронзовая линза)

SOLUS (71505-00003M), бронзовая линза из поликарбоната, покрытие AS/AF, черная оправа, чехол.

Особенности:

- удобная посадка;
- боковая защита глаз;
- чехол из микрофибры в комплекте;
- покрытие AS / AF (защита от царапин и запотевания);
- 100% защита от УФ.

DE272933891



Очки защитные 3M TORA (Янтарная линза)

Янтарная линза из поликарбоната, покрытие AS/AF, черная оправа, чехол.

Особенности:

- янтарные дужки;
- шнурок-оголовье;
- покрытие AS / AF (защита от царапин и запотевания);
- 100% защита от УФ.

DE272971057



3M

Очки защитные открытые 3M VISITOR

Особенности:

- боковая и надбровная защита;
- поликарбонатный корпус;
- можно носить поверх корректирующих очков.

DE272967329



3M

Очки защитные открытые 3M SECUREFIT (серая линза)

Очки SecureFit T - очень легкие (масса всего 18грамм). Это открытые очки, которые предназначены для защиты от летящих частиц и ультрафиолетового излучения, имеют надежную боковую защиту. В модели применена технология равномерного распределения давления компании 3MT, благодаря которой очки хорошо прилегают к разным типам лица и не давят, что делает их использование максимально комфортным. Технология равномерного распределения давления компании 3MT устраняет необходимость выполнения регулировок, что делает эти защитные очки более удобными и надежными.

Существуют модели с линзами 3 цветов.

DE272967337



3M

Очки защитные открытые 3M SECUREFIT (янтарная линза)

Очки SecureFit T - очень легкие (масса всего 18грамм). Это открытые очки, которые предназначены для защиты от летящих частиц и ультрафиолетового излучения, имеют надежную боковую защиту. В модели применена технология равномерного распределения давления компании 3MT, благодаря которой очки хорошо прилегают к разным типам лица и не давят, что делает их использование максимально комфортным. Технология равномерного распределения давления компании 3MT устраняет необходимость выполнения регулировок, что делает эти защитные очки более удобными и надежными.

Существуют модели с линзами 3 цветов.

tools.by



инструменткомплект
инструмент для строительства и производства

СИЗ органов дыхания



Маски, полумаски

(средний)
XA007702674, XA007702658



Полумаска без фильтра 3М (6200, 6300)

Размер маски - средний (6200), большой (6300)

Исключительно легкая конструкция респиратора не вызывает утомления даже при длительном его ношении.

- Мягкая гипоаллергенная лицевая часть из эластомера.
- Компактная конструкция респиратора не ограничивает поле зрения.
- Требуется минимального ухода.
- 3 типоразмера – подходит к любой форме лица.
- 4 ремня оголовья обеспечивают плотное прилегание.
- Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована.
- Максимально широкий обзор.
- Байонетное крепление фильтров – надежное крепление одним щелчком.
- Большой выбор фильтров для разных производственных условий.

(средний)
XA007708242



Маска без фильтра 3М (6800, 6900)

Размер маски - средний (6800), большой (6900).

Мягкая, гипоаллергенная лицевая часть из эластомера, подходит к любой форме лица. Требуется минимального ухода.

- Ударопрочная, стойкая к задирам и царапинам поликарбонатная линза. Обеспечивает пользователю широкий угол обзора.
 - 4 ремня оголовья обеспечивают плотное прилегание и хорошую балансировку. Благодаря им, маску легко надевать и снимать.
 - Параболическая конструкция клапана выдоха 3M Cool Flow способствует эффективному отводу тепла и влаги и не затрудняет речевое общение.
 - Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована и обеспечивает максимально широкий обзор.
 - Байонетное крепление фильтров обеспечивает их надежную фиксацию одним щелчком.
- Масса: 400 г (облегченная).

(большой)
XA007708259



Полумаска 3М (7502, 7503)

Размер маски - средний (7502), большой (7503).

- Высококачественное исполнение обеспечивает долгий срок службы
- Удобная гипоаллергенная лицевая часть из силикона сохраняет температуру, близкую к температуре лица в условиях как повышенных, так и пониженных температур.
- Компактная конструкция респиратора не ограничивает поле зрения.
- Большой ряд запасных частей продлевает срок службы полумаски
- Система крепления Drop-down позволяет легко снять полумаску, не снимая другие средства индивидуальной защиты, включая каску.
- Эластичное и регулируемое крепление обеспечивает комфортную посадку на голове.
- Уникальный параболический клапан выдоха 3M Cool Flow.
- Конструкция с 2 фильтрами оптимально сбалансирована и обеспечивает максимально широкий обзор.
- Байонетное крепление фильтров обеспечивает их надежную фиксацию одним щелчком.

(средний)
70071618030



(большой)
70071618048



Респираторы



Респиратор «Исток-100» (Аналог респиратора «Кама»)

Для защиты от присутствующих в воздухе различных видов пыли и аэрозолей (растительных, животных, металлургических, минеральных, пыли, синтетических моющих веществ).

Сферы применения: Машиностроение, легкая промышленность, сельское хозяйство, малярные цеха, промышленная уборка помещений.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК), FFP2 (до 12 ПДК).

СИЗ органов дыхания



Респиратор «Исток-1С»

Складной.

Для защиты от всех видов аэрозолей (пыль, дым, туман).

Сферы применения: машиностроение, металлургия, строительство, горнодобывающие предприятия, сельское хозяйство, работы, связанные с выделением большого количества пыли.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор «Исток-1СК»

Складной, с клапаном выдоха.

Для защиты от всех видов аэрозолей (пыль, дым, туман).

Сферы применения: машиностроение, металлургия, строительство, горнодобывающие предприятия, сельское хозяйство, работы, связанные с выделением большого количества пыли.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор «Исток-1Ф»

Формованный.

Для защиты от всех видов аэрозолей (пыль, дым, туман).

Сферы применения: металлургия, строительство, горнодобывающие предприятия, машиностроение, работы, связанные с выделением большого количества пыли.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор «Исток-1ФК»

Формованный с клапаном выдоха.

Для защиты от всех видов аэрозолей (пыль, дым, туман).

Сферы применения: металлургия, строительство, горнодобывающие предприятия, машиностроение, работы, связанные с выделением большого количества пыли.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор «Исток-200» (аналог респиратора «Лепесток»)

Для защиты от всех видов аэрозолей (пыль, дым, туман) в широком диапазоне температур и влажности.

Сферы применения: машиностроение, легкая промышленность, общепроизводственные работы, фармацевтика, пищевая промышленность, сельское хозяйство

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор «Исток-300 А1» (РПГ-67)

Особенности:

- гипоаллергенная полумаска из мягкого термостойкого эластомера;
- система удаления избыточной влаги из подмасочного пространства для комфортной работы;
- сменные фильтры из термостойкого и ударопрочного ABS-пластика (специализированы по назначению в зависимости от физико-химических и токсичных свойств вредных примесей и различаются по составу поглотителей и маркировке);
- система трехмерного регулирования облегающей полумаски (включая регулировку подбородочной части);
- низкое сопротивление дыханию снижает утомляемость.

Обеспечивает защиту от органических газов и паров (бензол, эфиры, бензин, нитросоединения бензола, хлор- и фосфор-органика).



Респиратор «Исток-400» A1B1 P1 (ПУ-60М)

Особенности:

- уникальная система быстрой смены противоаэрозольных фильтров;
- защита от воздействия твердых и жидких аэрозольных частиц;
- применение предфильтров с противогазовыми фильтрами продлевает срок службы противогазовых фильтров до 10 раз.

Обеспечивает защиту от неорганических газов и паров (галогены, сероуглерод), кроме окиси углерода, аэрозоли.



Респиратор «Исток-400» A1P1 (ПУ-60М)

Особенности:

- уникальная система быстрой смены противоаэрозольных фильтров;
- защита от воздействия твердых и жидких аэрозольных частиц;
- применение предфильтров с противогазовыми фильтрами продлевает срок службы противогазовых фильтров до 10 раз.

Обеспечивает защиту от органических газов и паров (бензол, эфиры, бензин, нитросоединения бензола, хлор- и фосфор-органика), аэрозоли.



Респиратор «Лепесток»

Для защиты от всех видов аэрозолей (пыль, дым, туман) в широком диапазоне температур и влажности.

Сферы применения: машиностроение, легкая промышленность, общепроизводственные работы, фармацевтика, пищевая промышленность, сельское хозяйство

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор 3М 9925 с клапаном выдоха (для сварщика)

Для защиты от сварочных дымов, озона, органических паров.

Срок службы: 40-80 ч.

Степень защиты: FFP2 (до 12 ПДК).



Респиратор противоаэрозольный 3М 8710

Для защиты от пыли, туманов и любых аэрозолей.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор противоаэрозольный 3М 8812 с клапаном выдоха

Для защиты от пыли, туманов и любых аэрозолей.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор противоаэрозольный 3М 9310 + AURA

Складной трёхпанельный дизайн, перфорированная верхняя панель, дополнительный язычок на нижней панели, новая технология фильтрации, облегчающая дыхание, двойные резинки оголовья, носовое уплотнение, скрытый носовой зажим.

Для защита от пыли и туманов.

- Отсутствует клапан выдоха.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор противоаэрозольный 3М 9312 + AURA с клапаном выдоха

Благодаря новой разработке фильтра со сниженным сопротивлением дыханию компании 3М, дышать через респиратор стало еще легче. Рельефная верхняя панель респиратора эффективно отводит образующееся тепло и влагу, снижая запотевание защитных очков.

Оригинальный 3-панельный дизайн делает респиратор удобным для различных типов и форм лица, приспособляясь к его движениям. Складывается для удобства хранения до и после использования.

70071563988

GT500075178

GT500075194

GT500073207

GT500073181

СИЗ органов дыхания



Обеспечивает надежную защиту без ущерба внешнему виду и комфорту. Фигурный вырез носовой части респиратора оптимально прилегает к переносице и обеспечивает хорошее поле зрения. Хорошо совместим с защитными очками. Инновационный язычок на подбородке облегчает надевание и регулирование для удобной подгонки. Клапан выдоха 3MT CoolFlowT обеспечивает прохладу и комфорт при носке Удаляет выдыхаемый воздух и снижает риск запотевания очков. Надежно фиксируется на лице, обеспечивая хорошее прилегание и удобную посадку.

Гигиеничная индивидуальная упаковка защищает респиратор от загрязнения до использования

Совместим с большинством моделей защитных очков и средствами защиты слуха 3M.

Применение: сельское хозяйство, техническое обслуживание объектов, снос сооружений, работы с цементом

Цветовая кодировка по степени защиты: FFP1 (желтый).

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).

GT500073439



3M

Респиратор противоаэрозольный 3M 9322 + AURA с клапаном выдоха

Складной трёхпанельный дизайн, перфорированная верхняя панель, дополнительный язычок на нижней панели, новая технология фильтрации, облегчающая дыхание, двойные резинки оголовья, носовое уплотнение, скрытый носовой зажим.

- Имеется клапан выдоха.

Применение: сельское хозяйство, автомобильная промышленность, химическая промышленность, строительство, чугуно-сталелитейное производство, работы по металлу, деревообработка.

Цветовая кодировка по степени защиты: FFP2 (синий).

Степень защиты: FFP2 (до 12 ПДК).

GT500073132



3M

Респиратор противоаэрозольный 3M 9332 + AURA с клапаном выдоха

Складной трёхпанельный дизайн, перфорированная верхняя панель, дополнительный язычок на нижней панели, новая технология фильтрации, облегчающая дыхание, двойные резинки оголовья, носовое уплотнение, скрытый носовой зажим.

- Имеется клапан выдоха.

Применение: работы с асбестом, работы с цементом, фармацевтика, гончарное дело добыча полезных ископаемых.

Цветовая кодировка по степени защиты: FFP3 (красный).

Степень защиты: FFP3 (до 50 ПДК).

70071565587



3M

Респиратор противоаэрозольный 3M Vflex

Полумаска фильтрующая (респиратор) противоаэрозольная VFlexT (Ви Флекс) обеспечивает защиту от пыли, туманов и дымов. Не теряет своих защитных свойств в условиях повышенных и пониженных температур, повышенной влажности.

Применение: металлургическая промышленность, чугуно- и сталелитейное производство, машиностроение, строительство, судостроение, сельское хозяйство, работа с порошкообразными химическими веществами, фармацевтика, пищевая отрасль.

Степень защиты: FFP1 (до 4 ПДК).



Респиратор У 2К (поролон)

Фильтрующая полумаска из нетканого материала для защиты органов дыхания от силикатной, металлургической, горнорудной, угольной и другой пыли, от некоторых бактериальных средств, дустов и порошкообразных удобрений, не выделяющих токсичные газы и пары

Особенности:

- увеличенный срок хранения с 3 до 15 лет за счет использования нетканого полотна;
- уникальные силиконовые клапаны вдоха/выдоха исключают деформацию при колебаниях температуры окружающей среды;
- ультразвуковая спайка позволяет исключить проскоки загрязненного воздуха по швам.



Респиратор У 2К (снапбонд)

Фильтрующая полумаска из нетканого материала для защиты органов дыхания от силикатной, металлургической, горнорудной, угольной и другой пыли, от некоторых бактериальных средств, дустов и порошкообразных удобрений, не выделяющих токсичные газы и пары

Особенности:

- увеличенный срок хранения с 3 до 15 лет за счет использования нетканого полотна;
- уникальные силиконовые клапаны вдоха/выдоха исключают деформацию при колебаниях температуры окружающей среды;
- ультразвуковая спайка позволяет исключить проскоки загрязненного воздуха по швам;
- нетканое полотно (в отличие от поролона) уменьшает сопротивление потока воздуха.

Фильтры и прочее

CR180811885



3M

Фильтр 3M 6035

Сменный фильтр 6035 высокой эффективности.

Используется для защиты от аэрозоли, пыли, дымов, тумана, асбеста, и радионуклеидов.

GT500084063



3M

Фильтр 3M 6051

1-я степень защиты к маскам и полумаскам.

Используется для защиты от органических паров (бензол, эфиры, бензин, нитросоединения бензола, хлор- и фосфор-органика).

GT500084048



3M

Фильтр 3M 6055A

2-я степень защиты к маскам и полумаскам.

Используется для защиты от органических паров (бензол, эфиры, бензин, нитросоединения бензола, хлор- и фосфор-органика).

GT500084030



3M

Фильтр 3M 6057A

К маскам и полумаскам.

Используется для защиты от органических, неорганических, кислых газов и паров.

GT500084022



3M

Фильтр 3M 6059A

К маскам и полумаскам.

Используется для защиты от аммиака и его органических производных, кислых газов и органических паров с температурой кипения выше +65 °C, хлора, хлористого водорода, диоксида серы, диоксида хлора, фтороводорода.

GT500084014



3M

Фильтр 3M 6075A

К маскам и полумаскам.

Используется для защиты от формальдегида и органических паров (бензол, эфиры, бензин, нитросоединения бензола, хлор- и фосфорорганика), с температурой кипения выше +65 °C.



Фильтр к респиратору «Исток-300» А1 (РПГ-67)

Используется для защиты от органических газов и паров (бензол, эфиры, бензин, нитросоединения бензола, хлор- и фосфорорганика).

СИЗ органов дыхания



Фильтр к респиратору «Исток-400» A1B1P1 (РУ-60М)

Используется для защиты от аэрозоли, неорганических газов и паров (галогены, сероуглерод), кроме окиси углерода.

Упаковка: 100 шт.



Фильтр к респиратору «Исток-400» A1P1 (РУ-60М)

Особенности:

- увеличенный заряд угля за счет изменения противозаэрозольного фильтра.

Используется для защиты от органических газов и паров (бензол, эфиры, бензин, нитросоединения бензола, хлор- и фосфорорганика), аэрозоль

Упаковка: 100 шт.



3M

Предфильтр 3М 5911 с держателем 3М 501

Для полумасок и масок серии 6000, 7000.

Используется для защиты от пыли, дымов и туманов.



3M

Держатель предфильтра используется для присоединения предфильтра к фильтру.



Предфильтр к респиратору «Исток-400» (РУ-60М)

Противопылевой сменный элемент для фильтра к респиратору «Исток-400» A1B1P1

Применение предфильтров продлевает срок службы фильтров до 10 раз.



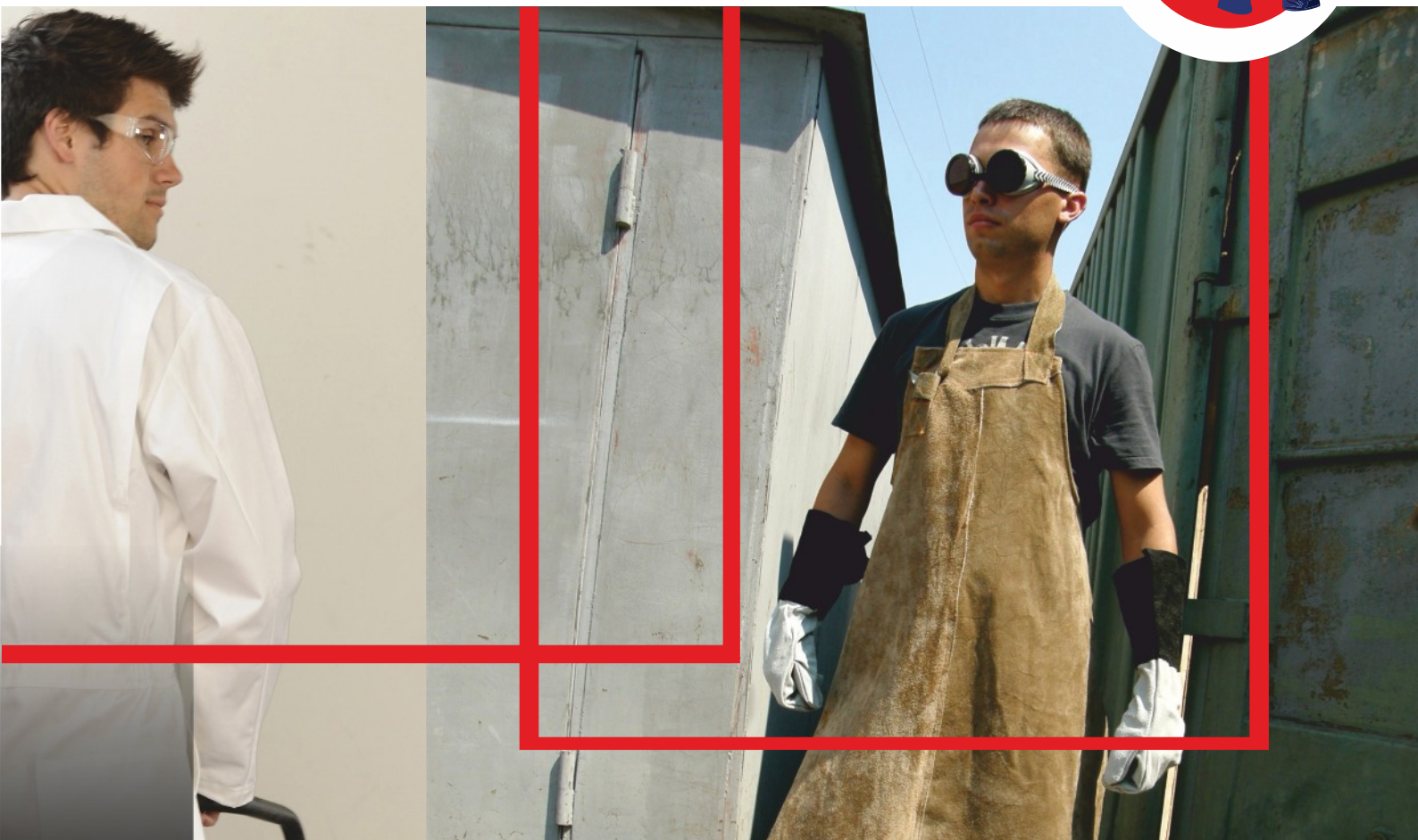
3M

Защитная пленка для масок 3М 6885

Для защиты панорамного стекла от царапин.

(3М 5911)
T1551152281





Жилеты рабочие



Жилет (2 полосы)

Размеры: 52-54, 56-58.

Рост: 170-176.

Состоит из плотной ткани 100% полиэстера.

Особенности:

- застежки на липучках;
- 2 светоотражающие полосы.

Цвет:



Жилет (3 полосы)

Размеры: 52-54

Рост: 170-176.

Состоит из плотной ткани 100% полиэстера.

Особенности:

- 3 светоотражающие полосы.



Жилет утепленный (женский)

Размеры: 44-46, 52-54, 56-58.

Рост: 170-176.

Особенности:

- центральная застежка-молния;
- воротник стойка.

Материалы: ткань «Оксфорд»



Жилет утепленный

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Особенности:

- центральная застежка-молния;
- воротник стойка;
- боковые карманы с клапанами на липучке;
- удлиненная спинка.

Материалы: ткань - «Оксфорд», утеплитель - синтепон (200 гр), подкладка - 100% п/э.

Куртки рабочие



Куртка ватная (телогрейка)

Размеры: 52-54, 56-58.

Рост: 170-176, 182-188.

Ткань верха: «Грета».

Воротник: мех;

Утеплитель: вата (3 кг).

Цвет:





Куртка утепленная (КМФ)

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Ткань верха: диагональ.

Утеплитель: ватин (2 слоя).

Цвет: камуфляжный.

Цвет: 



Куртка утепленная (синяя + василек)

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Особенности:

- 2 накладных нижних кармана;
- нагрудный внутренний карман;
- кулиса по поясу;
- светоотражающие полосы на груди и спине.

Верх: плащевая ткань синего и василькового цвета (65% - полиэстер, 35% - х/б), плотностью 210³гр/м.

Подкладка: ткань «Тафетта» 100% - полиэстер.

Утеплитель: 3 слоя синтипона, плотностью 100³гр/м.

Цвет:  + 



Куртка утепленная (синяя + василек) с капюшоном «УРАЛ»

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Особенности:

- потайная застежка на петли и пуговицы;
- рукава с трикотажными напульсниками;
- регулирующий объем по линии талии с помощью шнура и фиксаторов;
- стояче-отложной воротник с мехом;
- расстегивающийся утепленный капюшон.

Ткань: «Гретта» (50% - х/б, 50% - полиэстер).

Утеплитель: синтепон (400 гр.)

Цвет:  + 



Куртка утепленная (синяя + василек) с капюшоном

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62, 64-66.

Рост: 170-176, 182-188.

Особенности:

- 2 накладных нижних кармана;
- нагрудный внутренний карман;
- кулиса по поясу;
- светоотражающие полосы на груди и спине;
- утепленный капюшон.

Верх: плащевая ткань синего и василькового цвета (65% - полиэстер, 35% - ткань х/б), плотностью 210 гр/м³.

Подкладка: ткань «Тафета» 100% - полиэстер.

Утеплитель: 3 слоя синтипона, плотностью 100³гр/м.

Цвет:  + 



Полукомбинезон утепленный

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Полукомбинезон с центральной застежкой молнией и регулируемыми бретелями. Объем спинки по линии талии регулируется резинкой. По боковым швам брючин расположены функциональные накладные карманы

Рекомендуется для работ на открытом воздухе и активного отдыха в условиях пониженных температур.

Ткань верха: смесовая (35% - полиэфир, 65% - хлопок), плотностью 215 г/м².

Подкладка: 100% полиэфир.

Утеплитель: синтепон, плотностью 240 г/м³.

Костюмы рабочие и костюмы сварщика



Костюм (куртка + брюки), ткань смесовая

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Синий, с голубой отделкой.

Ткань: плащевая (65 % - х/б, 35 % - полиэстер), со светоотражающими полосками.

Имеется возможность нанесения любого логотипа (за отдельную плату).

Цвет:  + 



Костюм (куртка+п/к) «Фаворит-2», летний

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Отличный вариант для ИТР.

Куртка с отложным воротником, укороченная с притачным поясом, кокетка светло-серого цвета с красным кантом. Застежка в виде планки на липучках. Рукава на манжетах с красными вставками и усилениями в области локтей. Накладные нагрудные карманы - один с клапаном, другой без клапана, два боковых кармана для рук. Все швы отделаны контрастной строчкой. Полукомбинезон с регулируемыми по длине бретелями на застежку-карабин, застегивается сбоку на молнию. В боковых карманах и спереди на брюках светло-серые вставки. Дополнительные усиления в области колен.

Ткань: саржа (100% х/б), с пропиткой.

Цвет:  + 



Костюм (куртка + полукомбинезон) зимний «Балтика», (синий + василек), ткань «Оксфорд»

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Костюм утепленный состоит из удлиненной куртки с капюшоном и полукомбинезона. Куртка с отстегивающимся капюшоном. Центральная застежка куртки на молнию с ветрозащитной планкой. Воротник-стойка на флисовой подкладке. Внизу куртки накладные карманы «портфель».

Рукава с трикотажными напульсниками. На полукомбинезоне два боковых накладных кармана «портфель» с клапанами. Посадка полукомбинезона регулируется бретелями. Талия регулируется резинкой.

Ткань: «Оксфорд» (100% полиэстер).

Цвет:  + 



Костюм (куртка + полукомбинезон) зимний «Буран», (синий + василек)

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Куртка с застежкой на молнию, закрытую ветрозащитной планкой на липучках. Рукава с трикотажными напульсниками. Полукомбинезон на синтепоне, с застежкой на молнию.

Утеплитель: синтепон.

Ткань: «Гретта» (50 % - х/б, 50 % - полиэстер).

Цвет:  + 



Костюм (куртка + полукомбинезон) зимний «Стимул» (серый + красный, СОП)

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

По низу боковых швов полукомбинезона шлица на молнии с муфтой. Низ рукавов и низ куртки с резиновой тесьмой. Светоотражающие полосы на кокетках полочек и спинки. Капюшон с цельнокренным козырьком и с регулировочной патой на затылке переходит в воротник. Центральная застежка куртки на однозамковую молнию, закрытую двумя ветрозащитными планками на кнопках.

Ткань: «Оксфорд» (100% - полиэстер).

Утеплитель: Синтепон (400 г. - в куртке, 300 г. - в полукомбинезоне).

Цвет:  + 



Костюм (куртка + полукомбинезон) зимний «Стимул» (черн + василек, СОП)

Размеры: 52-54.

Рост: 182-188.

По низу боковых швов полукомбинезона шлица на молнии с муфтой. Низ рукавов и низ куртки с резиновой тесьмой. Светоотражающие полосы на кокетках полочек и спинки. Капюшон с цельнокренным козырьком и с регулировочной патой на затылке переходит в воротник. Центральная застежка куртки на однозамковую молнию, закрытую двумя ветрозащитными планками на кнопках (под заказ).

Ткань: «Оксфорд» (100% - полиэстер).

Утеплитель: Синтепон (400 г. - в куртке, 300 г. - в полукомбинезоне).

Цвет:  + 



Костюм (куртка + полукомбинезон) «Стандарт-2», летний

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Костюм летний для общепроизводственных работ.

Куртка с центральной бортовой застежкой на 5 пуговиц, отложным воротником (шов втачивания обработан с открытым срезом и обметан). Полочка, с отрезной кокеткой, с боковыми накладными карманами (карманы входят в боковые швы). В верхней части левой полочки накладной карман.

Полукомбинезон прямого силуэта с застежкой гульфика на пуговицы, застежкой на 3 пуговицы в правом боковом шве, притачной грудкой и поясом.

Цвет:  + 



Костюм сварщика брезентовый ОП

Размеры: 48-50, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Этот костюм рекомендуется для защиты сварщиков на предприятиях и в организациях, где сварочные работы носят ежедневный характер и статистически не превышают 700 часов огневого воздействия в год.

Костюм на 100% производится из брезента (полульняной парусины: 54% - лён, 46% - хлопок) плотностью 600-620 г/м³ с огнестойкой пропиткой, обеспечивающей стойкость к прожиганию не менее 50 секунд. Швы прострочены термостойкой нитью.

Комплект состоит из куртки и брюк.

Куртка имеет следующие особенности:

- два накладных боковых кармана по низу внутренней части полочек;
- супатная (потайная) застежка на петли и пуговицы для защиты от воздействия огня;
- стандартные усиленные накладки в области локтевых изгибов.

Брюки имеет следующие особенности:

- два накладных боковых кармана с косым входом;
- бантовая застежка спереди на петли и пуговицы;
- стандартные усиленные накладки в области коленных изгибов и сидения;
- предусмотрены бретели (шлевки) под ремень.



Костюм сварщика брезентовый, утепленный

Размеры: 48-50, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Этот костюм рекомендуется для защиты сварщиков на предприятиях и в организациях, где сварочные работы носят ежедневный характер и статистически не превышают 700 часов огневого воздействия в год.

Костюм на 100% производится из брезента (полульняной парусины: 54% - лён, 46% - хлопок) плотностью 600-620 г/м³ с огнестойкой пропиткой, обеспечивающей стойкость к прожиганию не менее 50 секунд. Швы прострочены термостойкой нитью.

Комплект состоит из куртки и брюк.

Куртка имеет следующие особенности:

- два накладных боковых кармана по низу внутренней части полочек;
- супатная (потайная) застежка на петли и пуговицы для защиты от воздействия огня;
- стандартные усиленные накладки в области локтевых изгибов.

Брюки имеет следующие особенности:

- два накладных боковых кармана с косым входом;
- бантовая застежка спереди на петли и пуговицы;
- стандартные усиленные накладки в области коленных изгибов и сидения.



Костюм сварщика со спилком

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Этот костюм рекомендуется для защиты сварщиков на предприятиях и в организациях, где огневые сварочные работы имеют регулярную огневую нагрузку 800-900 часов в год.

Костюм специально разрабатывался для работы в заводских цехах, в коммунальной сфере и на металлообрабатывающих предприятиях.

Костюм на 45% производится из спилка кож крупнорогатого скота методом аппликации (нашивки) на основу из полульняной парусины (54% - лён, 46% - хлопок) с огнестойкой пропиткой.

Защитные спилковые накладки расположены на полочках, передней части рукавов и передних половинках брюк.

Все детали костюма под накладками из спилка, за исключением передних половинок брюк, имеют подкладку из хлопчатобумажной бязи защитного цвета хаки.

Все швы костюма прошиты термостойкими нитками.

Брюки рабочие



Брюки утепленные

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 170-176, 182-188.

Брюки мужские прямого силуэта, на подкладке, утепленные.

Пояс расширенный с 5 шлевками.

Застежка пояса на 2 пуговицы и 2 обметанные петли.

Застежка гульфика на 3 пуговицы и 3 обметанные петли и внутренний ветрозащитный клапан.

Подкладка простегана с утеплителем вертикальными строчками на всю длину деталей.

Защитные свойства: ВО, ЗМИ, ТН.

Ткань: смесовая (35 % - х/б, 65 % - полиэстер.), плотностью 215 г/м².

Утеплитель: синтепон, плотностью 240 г/м².

Цвет: 

Плащи, фартуки, нарукавники, наколенники и прочее



Плащ-дождевик ПВХ «Турист»

Размеры: 48-50, 52-54, 56-58, 60-62.

Рост: 182-188.

Изготовлен из полиэстерной ткани с ПВХ покрытием.

Застегивается на молнию с ветрозащитным клапаном на кнопках.

Есть два накладных кармана с клапанами.

Капюшон убирается в воротник.

Швы проклеены.

Застежка молния и пуговицы.

Приблизительная длина - на уровне колена.

Отличные влагозащитные свойства и легкость делают его незаменимым в любом походе.

Цвет:      *зависит от поставок.



Фартук брезентовый

Фартук брезентовый для рабочих, сварщиков и др.

Фартук с цельнокроеным нагрудником и шейной бретелью. К верхним частям боков пришиты тесемки для завязывания.

Материал: брезент.



Нарукавники прорезиненные

Защищают от воды, продуктов нефтепереработки, кислот и щелочей.

Швы проклеены.

Длина: 520 мм.



Наколенники универсальные STARTUL

Обеспечивают защиту суставов при длительной работе на коленях.

Рекомендуемые области применения: при выполнении работ, требующих защиты коленных суставов от избыточной нагрузки, при длительной работе на коленях.



Наколенники (кожаные на войлочной подкладке)

Обеспечивают защиту суставов при длительной работе на коленях.

Наколенники из толстой натуральной кожи

Внутренняя подкладка: войлок.

Крепление: эластичные ленты-липучки.

Рекомендуемые области применения: при выполнении работ, требующих защиты коленных суставов от избыточной нагрузки, при длительной работе на коленях.



Наколенники профессиональные SIGMA

Обеспечивают защиту суставов при длительной работе на коленях.

Наколенники из силикона.

Внутренняя подкладка: войлок.

Крепление: каучуковый ремешок.

Рекомендуемые области применения: при выполнении работ, требующих защиты коленных суставов от избыточной нагрузки, при длительной работе на коленях.

СИЗ от поражений электрическим током



Боты диэлектрические

Размеры: 40-41, 41-42, 42-43, 43-44, 44-45, 45-46, 46-47.

Боты диэлектрические используются в качестве основного средства защиты от действия электрического тока напряжением до 1000 В и являются дополнительным средством защиты от действия электрического тока напряжением 15000 В.

Температурный интервал работоспособности: -30...+50 С

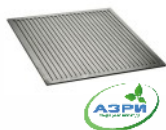
Масса полупары: 1,4 кг.



Коврик диэлектрический 750x750 и 500x500

Толщина: 6 мм.

Вес: 750 x 750 мм - 4 кг, 500 x 500 мм - 2 кг.



Коврик диэлектрический 730x730 мм (АЗРИ)

(ГОСТ 4997-75)

Из натурального каучука



Перчатки диэлектрические, бесшовные

Размеры: 3, 4.

Материал: латекс.

Обеспечивают защиту до 1000 В.



Перчатки



Перчатки кожаные и спилковые

ST7153	 	Перчатки с кожаными накладками STARTUL Размеры: 5, 10 (XXS, XL). Тип: 1. Состав: кожа, ткань Применение: для защиты от минимальных рисков.
ST7154	 	Перчатки с кожаными накладками STARTUL Размеры: 5, 10 (XXL, XL). Тип: 2. Состав: кожа, ткань Применение: для защиты от минимальных рисков.
		Перчатки кожаные комбинированные утеплённые на искусственном меху «Юкон Лонг» Состав: кожа, ткань, искусственный мех. Особенности: цельная ладонь. Применение: для защиты от минимальных рисков.
ST7146	 	Перчатки спилковые STARTUL Размеры: 5, 10 (XXS, XL). Состав: спилок. Особенности: высокое качество. Применение: для защиты от минимальных рисков.
ST7140	 	Перчатки х/б со спилковыми накладками STARTUL Размеры: 5, 10 (XXS, XL). Тип: 1. Состав: ткань х/б, спилок. Применение: для защиты от минимальных рисков.
ST7142	 	Перчатки х/б со спилковыми накладками STARTUL Размеры: 5, 10 (XXS, XL). Тип: 3. Состав: ткань х/б, спилок. Применение: для защиты от минимальных рисков.
		Перчатки спилковые утеплённые на флисе «Ангара» Состав: ткань х/б, спилок, утеплены флисом. Особенности: высокое качество. Применение: для защиты от минимальных рисков.



Перчатки латексные, резиновые

ST7159		Перчатки виниловые STARTUL Размеры: L (9). Состав: винил. Особенности: одноразовые. Применение: для защиты от воды и растворов не токсичных веществ (водонепроницаемые).
ST7122		Перчатки латексные STARTUL Размеры: L (9). Состав: латекс. Особенности: одноразовые. Применение: для защиты от воды и растворов не токсичных веществ (водонепроницаемые).
ST7111		Перчатки латексные STARTUL Размеры: 11 (XXL). Тип: 2. Состав: латекс. Применение: для защиты от воды и растворов не токсичных веществ (водонепроницаемые).
ST7121		Перчатки латексные хозяйственные STARTUL Размеры: 8, 9, 10 (M, L, XL). Состав: латекс. Применение: для защиты от воды и растворов не токсичных веществ (водонепроницаемые).
		Перчатки латексные хозяйственные «Армавир» Размеры: 8, 9, 10 (M, L, XL). Состав: латекс. Применение: для защиты от воды и растворов не токсичных веществ (водонепроницаемые).
		Перчатки диэлектрические бесшовные «Армавир» Размеры: 3, 4. Состав: латекс. Особенности: защита до 1000 Вт. Применение: для защиты от поражений электрическим током.

	 Перчатки КЩС-1 Размеры: 1, 2, 3. Тип: 1. Состав: латекс. Особенности: кислотощелочестойкие, толщина - 0,7 мм. Применение: для защиты рук от растворов кислот и щелочей средней концентрации (до 20%), солей, масел, сыпучих красящих веществ, а так же при выполнении грубых работ.
	 Перчатки КЩС-2 Размеры: 1, 2, 3. Тип: 2. Состав: латекс. Особенности: кислотощелочестойкие, толщина - 0,3 мм. Применение: для защиты рук от растворов кислот и щелочей средней концентрации (до 20%), солей, масел, сыпучих красящих веществ, а так же при выполнении грубых работ.
	 Перчатки нефтемаслостойкие Размеры: 2. Особенности: маслобензостойкие. Применение: для защиты рук от воздействия нефти, бензина, керосина, дизельного топлива, животных жиров, минеральных и растительных масел, а также от разбавленных до 20 % - ной концентрации растворов кислот и щелочей.

Перчатки хлопчатобумажные (х/б)

ST7104	 Перчатки нитриловые STARTUL Размеры: 9 (L). Состав: нейлон, полиэстер. Особенности: неполное покрытие. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.
ST7100	 Перчатки нитриловые, неполное покрытие STARTUL Размеры: 10 (XL). Состав: нейлон, полиэстер, крага. Особенности: неполное покрытие, манжет из краги. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.
ST7101	 Перчатки нитриловые, полное покрытие STARTUL, водонепроницаемые Размеры: 10 (XL). Состав: нейлон, полиэстер, крага. Особенности: полное покрытие, манжет из краги, водонепроницаемые. Применение: для защиты от воды и растворов не токсичных веществ, от нефти и нефтепродуктов.
ST7102	 Перчатки нитриловые, неполное покрытие STARTUL, трикотажный манжет Размеры: 9, 10 (L, XL). Состав: нейлон, полиэстер, ткань. Особенности: неполное покрытие, трикотажный манжет. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.



ST7103	 	Перчатки нитриловые, полное покрытие STARTUL, трикотажный манжет, водонепроницаемые Размеры: L, XL (9, 10). Состав: нейлон, полиэстер, ткань. Особенности: полное покрытие, трикотажный манжет, водонепроницаемые. Применение: для защиты от воды и растворов не токсичных веществ, от нефти и нефтепродуктов.
L2001		Перчатки нейлоновые, с неполным покрытием из вспененного латекса, 13 класс Состав: нейлон, латекс вспененный. Особенности: 13 класс вязки, неполное покрытие из вспененного латекса. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.
ST7119	 	Перчатки х/б с латексным покрытием STARTUL, обливная ладонь Размеры: L (9). Состав: ткань х/б, латекс. Особенности: обливная ладонь, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.
ST7120	 	Перчатки х/б с латексным покрытием STARTUL, обливная ладонь, усиленные Размеры: L (9). Состав: хлопок, латекс. Особенности: усиленные, обливная ладонь, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.
ST7165	 	Перчатки х/б с латексным покрытием STARTUL, одинарный облив, 13 класс Размеры: L (9). Состав: хлопок, латекс. Особенности: одинарный облив, 13 класс вязки, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.
703		Перчатки х/б с латексным покрытием, одинарный облив, 13 класс Размеры: длина - 23,5 см, манжет - 5 см. Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%, латекс. Особенности: 13 класс вязки, одинарный облив. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.

555	 Перчатки х/б с латексным покрытием, рельефный облив Размеры: L, XL (9, 10). Состав: хлопок, латекс. Особенности: 10 класс вязки, рельефный облив из натурального латекса гарантирует превосходный захват и оптимален для работы со скользкими, замасленными, мокрыми и гладкими поверхностями, возможны различные расцветки. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения. Цвет:      *зависит от партии
704	 Перчатки х/б двойной облив, латекс, 13 класс Размеры: длина - 24 см, манжет - 5 см. Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%, латекс. Особенности: 13 класс вязки, двойной облив. Применение: для защиты от механических повреждений и загрязнения.
ST7162	 Перчатки х/б с ПВХ «Волна» STARTUL, 10 класс Размеры: L (9). Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%. Особенности: 10 класс вязки, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Применение: для защиты от механических повреждений.
ST7168	 Перчатки х/б с ПВХ «Волна-Лайт» с ПВХ STARTUL Размеры: L (9). Особенности: имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%. Применение: для защиты от механических повреждений.
403B	 Перчатки х/б с ПВХ «Волна», 10 класс Размеры: длина - 23,5 см, манжет - 5 см. Особенности: 10 класс вязки. Состав: пряжа х/б - 85%, полиэфирные волокна - 15%, пластизоль - 10 гр. Применение: для защиты от механических повреждений.
403B	 Перчатки х/б с ПВХ «Волна» с логотипом «TOOLS.BY», 10 класс Размеры: длина - 23,5 см, манжет - 5 см. Особенности: 10 класс вязки, нанесен логотип «TOOLS.BY». Состав: пряжа х/б - 85%, полиэфирные волокна - 15%, пластизоль - 10 гр. Применение: для защиты от механических повреждений.
ST7167	 Перчатки х/б с ПВХ «Протектор» STARTUL, 7,5 класс Размеры: L (9). Состав: хлопок - 75%, полиэфирные волокна - 25%. Особенности: 7,5 класс вязки, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Применение: для защиты от механических повреждений.
603П	 Перчатки х/б с ПВХ «Протектор», 7,5 класс Размеры: длина - 24,5 см, манжет - 5,5 см. Состав: пряжа х/б - 85%, полиэфирные волокна - 15%, пластизоль - 10 гр. Особенности: 7,5 класс вязки. Применение: для защиты от механических повреждений.



604	 Перчатки х/б с ПВХ с логотипом «Тракт Капкан», 7,5 класс Размеры: 22. Состав: пряжа х/б - 85%, полиэфирные волокна - 15%, пластизол - 10 гр. Особенности: 7,5 класс вязки, логотип «Тракт Капкан». Применение: для защиты от механических повреждений.
ST7163	 Перчатки х/б с ПВХ «Точка», с логотипом STARTUL, 13 класс Размеры: L (9). Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%. Особенности: 13 класс вязки, логотип «STARTUL», имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Применение: для защиты от механических повреждений.
ST7161	 Перчатки х/б с ПВХ «Точка» STARTUL, 7,5 класс Размеры: L (9). Состав: хлопок - 75%, полиэфирные волокна - 25%. Особенности: 7,5 класс вязки, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Применение: для защиты от механических повреждений.
ST7164	 Перчатки х/б с ПВХ покрытием STARTUL, обливная ладонь, 7,5 класс Размеры: L (9). Состав: хлопок - 75%, полиэфирные волокна - 25%. Особенности: обливная ладонь, 7,5 класс вязки, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли. Применение: для защиты от механических повреждений.
702	 Перчатки х/б с ПВХ покрытием, обливная ладонь, 10 класс Размеры: L (9). Состав: пряжа х/б - 85%, полиэфирные волокна - 15%, пластизол - 18 гр. Особенности: обливная ладонь, 10 класс вязки. Применение: для защиты от механических повреждений.
202	 Перчатки х/б с ПВХ покрытием, 7,5 класс Размеры: длина - 23,5 см, манжет - 5 см. Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%, пластизол . Особенности: 7,5 класс вязки. Применение: для защиты от механических повреждений.

403



Перчатки х/б с ПВХ покрытием, 10 класс

Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%, пластизоль.

Особенности: 10 класс вязки.

Применение: для защиты от механических повреждений.

Цвет:



607



Перчатки х/б с ПВХ покрытием, 7,5 класс, с логотипом

Размер: 22.

Состав: пряжа х/б - 90%, полиэфирные волокна - 10%.

Особенности: 7,5 класс вязки, логотип «Tool.by» или «Золотые руки» (как комплектуется).

Применение: для защиты от механических повреждений.

Цвет:



☐ *зависит от партии

ST7156



Перчатки х/б с ПВХ покрытием, 13 класс

Состав: пряжа х/б - 80%, полиэфирные волокна - 20%, пластизоль - 10 гр.

Особенности: 13 класс вязки.

Применение: для защиты от механических повреждений.

ST7157



Перчатки х/б с ПВХ покрытием с двух сторон STARTUL

Тип: 1.

Размеры: XL (10).

Особенности: ПВХ-точка с двух сторон, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли.

Применение: для защиты от механических повреждений.

STARTUL®
THE MARK OF EXPERT TOOLS



Перчатки х/б с ПВХ покрытием с двух сторон STARTUL

Тип: 2.

Размеры: XL (10).

Особенности: ПВХ-точка с двух сторон, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли.

Применение: для защиты от механических повреждений.

STARTUL®
THE MARK OF EXPERT TOOLS

403B



Перчатки х/б, облитые ПВХ

Состав: хлопок, ПВХ.

Особенности: маслбензостойкие, обладают большей стойкостью к износу, не промокают при работе с маслами, дизельным и бензиновым топливом.

Применение: для работы со скользкими и гладкими поверхностями, подходят для авторемонтных работ.

Цвет:



ST7160



Перчатки х/б трикотажные STARTUL, 7.5 класс

Размеры: L (9) .

Особенности: без ПВХ-точки, 7,5 класс вязки, имеется этикетка со штрихкодом и подробным описанием для розничной торговли.

Состав: хлопок - 75%, полиэфирные волокна - 25% .

Применение: для защиты от механических повреждений.

STARTUL®
THE MARK OF EXPERT TOOLS

Цвет:



Перчатки



301	 Перчатки х/б трикотажные, 7 класс Размеры: длина - 24 см, манжет - 5 см. Особенности: без ПВХ-точки, 7 класс вязки. Состав: пряжа х/б - 85%, полиэфирные волокна - 15%. Применение: для защиты от механических повреждений. Цвет: ☐
	 Перчатки х/б трикотажные, 10 класс (черные) РБ Особенности: без ПВХ-точки, 10 класс вязки. Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%. Применение: для защиты от механических повреждений. Цвет: ☐
502-ДВ	 Перчатки х/б двойные 7класс + 10 класс Размеры: длина - 24,5 см, манжет - 5,5 см. Особенности: двойная плотность вязания - 168 + 109 текс, 7 класс + 10 класс. Состав: хлопок - 85%, полиэфирные волокна - 15%. Применение: для защиты от механических повреждений в холодное время года. Цвет: ☐
700	 Перчатки полушерстяные, «Спец», 7 класс Размеры: L (9). Особенности: 7 класс вязки. Состав: полушерсть - 90%, полиэфирные волокна - 10%. Применение: для защиты от механических повреждений в холодное время года. Цвет: ☐
701	 Перчатки полушерстяные с ПВХ «Спец», 7 класс Размеры: L (9). Особенности: ПВХ-точка, 7 класс вязки. Состав: полушерсть - 90%, полиэфирные волокна - 10%. Применение: для защиты от механических повреждений в холодное время года. Цвет: ☐
	 Перчатки х/б с ПВХ 7,5 класс (черные) РБ Размеры: 22. Особенности: ПВХ-точка, 7,5 класс вязки. Состав: полушерсть - 90%, полиэфирные волокна - 10%. Применение: для защиты от механических повреждений в холодное время года. Цвет: ☐



Рукавицы, краги



ST7148



Краги спилковые пятипалые STARTUL

Размеры: 5, 10 (XXS, XL).

Тип: 1.

Особенности: пятипалые.

Состав: спилок.

Применение: для защиты от механических воздействий.

ST7150



Краги спилковые пятипалые усиленные STARTUL

Размеры: 5, 10 (XXS, XL).

Тип: 1.

Особенности: пятипалые, усиленные.

Состав: спилок.

Применение: Для защиты от повышенных температур и механических воздействий.



Краги сварщика спилковые, пятипалые

Особенности: пятипалые, усиленные.

Состав: спилок.

Применение: Для защиты от повышенных температур и механических воздействий.



Краги сварщика спилковые, тип «Трек»

Тип: «Трек».

Особенности: пятипалые, усиленные, с утепляющей х/б подкладкой.

Состав: спилок, пряжа х/б.

Применение: Для защиты от повышенных температур и механических воздействий.



Краги сварщика спилковые, тип «Супер Трек»

Тип: «Супер Трек».

Особенности: пятипалые, усиленные, с утепляющей х/б подкладкой, утолщенный спилок и надежная кивларовая нить.

Состав: утолщенный спилок, пряжа х/б.

Применение: Для защиты от повышенных температур и механических воздействий.

K-01



Краги сварщика брезентовые

Особенности: имеют огнеупорную пропитку, защищают не только ладони, но и запястья.

Состав: брезент.

Применение: Для защиты от повышенных температур и механических воздействий.

K-06



Краги спилковые, натуральный мех (цельные)

Особенности: усиленные, утепленные натуральным мехом.

Состав: утолщенный спилок, натуральный мех.

Применение: Для защиты от повышенных температур и механических воздействий.

У-02



Рукавицы утепленные (ватин)

Тип: шитые.

Особенности: утепленные ватином.

Состав: крашенная ткань, ватин.

Применение: для защиты от механических воздействий в холодное время года.

Рукавицы, краги



УМ-10-Н	 Рукавицы утепленные (натуральный мех) Тип: шитые. Особенности: утепленные натуральным мехом. Состав: палаточная ткань, натуральный мех. Применение: для защиты от механических воздействий в холодное время года.
У-04	 Рукавицы утепленные (ватин) с брезентовым наладонником Тип: шитые. Особенности: утепленные ватином. Состав: крашенная ткань, ватин, брезент. Применение: для защиты от механических воздействий в холодное время года. Цвет: 
	 Рукавицы утепленные (ватин), усиленные Тип: шитые. Особенности: усиленные, утепленные ватином. Состав: ткань верха - х/б с лавсановым волокном, плотность 240 г/м³, утеплитель - ватин хослопрошивной плотность 250 г/м³, подкладка - бязь суровая, плотность 180 г/м³. Применение: для защиты от механических воздействий в холодное время года.
АА-001	 Рукавицы антивибрационные Размеры: 28 см x 15 см. Тип: шитые. Особенности: антивибрационные. Состав: ткань - двунитка, плотность 240 г/м³, наладонник и подналадонник - двунитка, плотность 240 г/м³, вставка - поролон 10мм. Применение: для защиты от вредного воздействия вибрации при работе с крупным ручным виброинструментом.
Б-01	 Рукавицы брезентовые Размеры: 26 см x 14,5 см. Тип: шитые. Особенности: защищены от повышенных температур огнеупорной пропиткой. Состав: брезент. Применение: Для защиты от повышенных температур и механических воздействий.
Б-02	 Рукавицы брезентовые, с двойным наладонником Размеры: 26 см x 14,5 см. Тип: шитые. Особенности: брезентовый двойной наладонник. Состав: брезент. Применение: Для защиты от механических воздействий и сварочных работ.

Б-04	 Рукавицы брезентовые, с двойным наладонником, усиленные Размеры: 28 см х 15 см. Тип: шитые. Особенности: огнеупорные, для сварщика. Состав: брезент. Применение: Для защиты от механических воздействий. Для сварочных работ.
К-06.1	 Рукавицы спилковые, натуральный мех (цельные) Тип: шитые. Особенности: утепленные натуральным мехом. Состав: спилок, натуральный мех. Применение: для защиты от механических воздействий в холодное время года.
С-01	 Рукавицы суконные, плотность 500 г/м³ Тип: шитые. Особенности: защита от пониженных температур. Состав: сукно, плотность не менее 500 г/м³. Применение: для защиты от пониженных температур.
ХБ-02	 Рукавицы х/б с двойным наладонником Размеры: 26 см х 14,5 см. Тип: шитые. Особенности: двойной наладонник. Состав: ткань х/б. Применение: для защиты от механических воздействий.
	 Рукавицы х/б с двойным наладонником, усиленные Тип: шитые. Особенности: двойной шов, оверлок второй размер, отличное качество. Состав: ткань - диагональ. Применение: для защиты от механических воздействий.
БН-02	 Рукавицы х/б с брезентовым наладонником Размеры: 26 см х 14,5 см. Тип: шитые. Особенности: двойной наладонник из брезента, хороший воздухообмен. Состав: основа - суровая х/б ткань (двунитка), наладонник - брезент огнеупорной пропиткой. Применение: для защиты рук от механических повреждений, истирания и грязи, а также от искр и брызг расплавленного металла.
	 Рукавицы х/б с брезентовым наладонником, усиленные Размеры: 26 см х 14,5 см. Тип: шитые. Особенности: двойной наладонник из брезента, хороший воздухообмен, усиленные. Состав: основа - суровая х/б ткань (двунитка), наладонник - брезент огнеупорной пропиткой. Применение: для защиты рук от механических повреждений, истирания и грязи, а также от искр и брызг расплавленного металла.
ПВХ-05	 Рукавицы х/б с ПВХ наладонником Размеры: 26 см х 14,5 см. Тип: шитые. Особенности: двойной наладонник из ПВХ. Состав: основа - суровая х/б ткань (двунитка), наладонник - ПВХ. Применение: для защиты рук от механических воздействий, обеспечивают хороший захват, незаменимы при садово-дачных работах.

Рукавицы, краги



Рукавицы х/б с ПВХ наладонником, усиленные

Тип: шитые

Особенности: двойной наладонник из ПВХ, усиленные

Состав: основа - суровая х/б ткань (двунитка), наладонник - ПВХ

Применение: для защиты рук от механических воздействий, обеспечивают хороший захват, незаменимы при садово-дачных работах



tools.by





Пояса предохранительные, лазы, когти, стропы, сумки





Когти монтерские №1

Диаметр опор: 140 - 245 мм.
Раствор когтя: 245 + 5 мм.
Подъем когтя: 140 + 5 мм.
Применение: для работ на деревянных и деревянных с железобетонными приставками опорах воздушных линий электропередач.



Когти монтерские №2

Диаметр опор: 220 - 315 мм.
Раствор когтя: 315 + 10 мм.
Подъем когтя: 160 + 10 мм.
Применение: для работ на деревянных и деревянных с железобетонными приставками опорах воздушных линий электропередач.



Лазы универсальные №3

Раствор лаза* с учетом регулировки: $\pm 168 \pm 4$ мм; $\pm 190 \pm 4$ мм.
Применение: для перемещения по железобетонным опорам трапециевидного сечения воздушных линий эл.передач типа СВ110-1а, СВ95-1а (2а), СВ105-5.

Раствор лаза - расстояние между шипами в проекции на плоскость подножки.*



Пояс спасательный ППВ А 12 м-капроновая лента

Состоит: ремень с люверсами и двухшпильковой пряжкой, кушак, два боковых и одно заднее D-образных кольца.
Масса: не более 2 кг.
Комплектуется стропами с амортизатором:
- полиамидный канат (ПП Ва В);
- цепь (ПП Ва Г).
Применение: для страховки при работе на высоте и спасения людей.



ЗАО «ПОТЕНЦИАЛ»

Пояс спасательный с наплечными и набедренными лямками ППДВ, L-10 м, КР-03

Состоит: ремень с люверсами, и двухшпильковой пряжкой, два боковых и одно заднее D-образных кольца. Масса: не более 2,2 кг.
Комплектация стропами:
- капроновая лента;
- полиамидный канат;
- цепь.
Применение: для страховки при работе на высоте и спасения людей.



ЗАО «ПОТЕНЦИАЛ»

Пояс строительный АаВ с канатом

Состоит: амортизатор, европряжка, канат.
Применение: для страховки при работе на высоте.



Пояс строительный ВаВ с канатом и наплечными лямками

Состоит: ремень с люверсами и двухшпильковой пряжкой, кушак, два боковых и одно заднее D-образных кольца.
Масса не более 2 кг.
Комплектуется стропами с амортизатором:
- полиамидный канат (ПП Ва В);
Применение: для страховки при работе на высоте.



Пояс строительный ВаГ с цепью и наплечными лямками

Состоит: ремень с люверсами и двухшпильковой пряжкой, кушак, два боковых и одно заднее D-образных кольца.
Масса не более 2 кг.
Комплектуется цепным стропом с амортизатором.
Применение: для страховки при работе на высоте.

Пояса предохранительные, лазы, когти, стропы, сумки



ЗАО «ПОТЕНЦИАЛ»

Пояс строительный ДаВ с канатом (ЗАО «Потенциал»)

Состоит: наплечные и набедренные лямки, амортизатор, европряжка, канат полиамидный.

Применение: для страховки при работе на высоте.



ЗАО «ПОТЕНЦИАЛ»

Пояс строительный ДаГ с цепью (ЗАО «Потенциал»)

Состоит: наплечные и набедренные лямки, амортизатор, европряжка, цепь.

Применение: для страховки при работе на высоте.



Строп А (капроновая лента 1,45 м, с двумя карабинами)

Укомплектован двумя карабинами: большим - Кр-01 и малым - Кр-04.

Длина: 1,45 м



Строп В (полиамидовый канат 1,34 м, с двумя карабинами)

Укомплектован двумя карабинами: большим - Кр-01 и малым - Кр-04.

Длина: 1,34 м



Строп Г (цепь 1,32 м, с двумя карабинами)

Укомплектован двумя карабинами: Кр-03 и Кр-03.

Длина: 1,32 м



ЗАО «ПОТЕНЦИАЛ»

Сумка строителя (ЗАО «Потенциал»)

Особенности:

- В комплект входят пояс с пряжкой;
- Имеются карабины и прорези для ношения на ремне.

Материалы: ткань брезентовая, обшитая искусственной кожей.



ЗАО «ПОТЕНЦИАЛ»

Сумка электрика (ЗАО «Потенциал»)

Особенности:

- В комплект входят пояс с пряжкой;
- Имеются карабины и прорези для ношения на ремне.

Материалы: ткань брезентовая, обшитая искусственной кожей.



Удерживающая и страховочная привязь СП-03

Элемент крепления: 2 боковых кольца и 1 кольцо на спине.

- Точка крепления на спине служит для присоединения стропа.
- Обеспечивает правильное положение после срыва.
- Точки крепления на поясе слегка изогнуты, что служит для различных видов позиционирования без применения рук.



Удерживающая и страховочная привязь СП-16

Элемент крепления: 2 боковых кольца, 1 кольцо на спине и петля на груди.

- Имеет точки крепления на груди и спине для присоединения стропа.
- Обеспечивает правильное положение после срыва.
- Точки крепления на поясе слегка изогнуты, что служит для различных видов позиционирования без применения рук.



Удерживающая привязь УП-01А с ленточным фалом

Статическая нагрузка: не менее 15 кН.

Особенности: идет в комплекте с ленточным фалом.

Состоит: набедренный ремень, который представляет собой тканную ленту из полиамида шириной 45 мм, кушака, пряжки, кольца, полукольца выполненных из стали с цинковым покрытием.

Применение: для выполнения функций удержания и поддержания рабочего на определённой высоте.

**Строп подбирается индивидуально, исходя из специфики задач.*



Удерживающая привязь УП-01В с канатом

Статическая нагрузка: не менее 15 кН.

Особенности: идет в комплекте с канатом.

Состоит: набедренный ремень, который представляет собой тканную ленту из полиамида шириной 45 мм, кушака, пряжки, кольца, полукольца выполненных из стали с цинковым покрытием.

Применение: для выполнения функций удержания и поддержания рабочего на определённой высоте.

**Строп подбирается индивидуально, исходя из специфики задач.*



Удерживающая привязь УП-01Г с цепью

Статическая нагрузка: не менее 15 кН.

Особенности: идет в комплекте с цепью.

Состоит: набедренный ремень, который представляет собой тканную ленту из полиамида шириной 45 мм, кушака, пряжки, кольца, полукольца выполненных из стали с цинковым покрытием.

Применение: для выполнения функций удержания и поддержания рабочего на определённой высоте.

**Строп подбирается индивидуально, исходя из специфики задач.*



Обувь рабочая



Ботинки, полуботинки

BB410



Ботинки рабочие «Зенит»

Размеры: 39 - 46.

Вид: ботинки.

Материал подошвы: полиуретан

Ботинки кожаные на шнурках, с мягкой вставкой из искусственной кожи, с жестким подноском, основной стелькой из нетканого стелечного материала, литьевого метода крепления.

Подошва: маслбензостойкая, кислотощелочестойкая.

BA412-2



Ботинки рабочие «Форвард»

Размеры: 36-46.

Вид: ботинки.

Метод крепления: литьевого

Материал подошвы: полиуретан.

Свойства: Ми; Нс; Нм; З; K20; Щ20.

ГОСТ 12.4.137-84.

Верх: союзка, берцы, задинка - натуральная кожа, фигурная мягкая вставка и глухой противопылевой клапан из искусственной кожи, основная стелька из штробельного материала, комфортная вкладная стелька из кожкартона дублированного волокниной, подкладка из нетканого материала, жесткий формованный подносок, удобная колодка анатомической формы.

Подошва: маслбензостойкость, кислотощелочестойкость, повышенная износоустойчивость, температурный диапазон использования -25...+120 °С, самоочищающийся профиль ходовой поверхности. ПУ-ТПУ: маслбензостойкая, кислотощелочестойкая.

BA413с/2-2



Ботинки рабочие «Форсаж»

Размеры: 39-46.

Вид: ботинки с композитным подноском.

Метод крепления: литьевого.

Материал подошвы: полиуретан + нитрильная резина.

Свойства: Мун 200; Тп; В; Нс; Нм; K20; З.

Верх, низ: союзка, задинка, берцы - натуральная водостойкая кожа, глухой противопылевой клапан и фигурная мягкая вставка из искусственной кожи, основная стелька - стелечный штробельный материал, вкладная стелька формованная, антистатическая, подкладка из сетчатого нетканого материала, защитный композитный подносок ударной прочностью 200Дж, удобная колодка анатомической формы, светоотражающие вставки.

Подошва: высокое сопротивление к скольжению, температурный диапазон использования -35...+300 °С, маслбензостойкость, кислотостойкость.

BA406-2



Полуботинки рабочие «Оскар»

азмеры: 36-45.

Вид: полуботинки.

Метод крепления: литьевого.

Материал подошвы: полиуретан.

Свойства: Ми; Нс; Нм; З; K20; Щ20.

ГОСТ 12.4.137-84

Верх: союзка, берцы, задинка - натуральная кожа, глухой противопылевой клапан из искусственной кожи, основная стелька из штробельного материала, комфортная вкладная стелька из кожкартона дублированного волокниной, подкладка из нетканого материала "Кинг", жесткий формованный подносок, удобная колодка анатомической формы.

Подошва: маслбензостойкость, кислотощелочестойкость, повышенная износоустойчивость, температурный диапазон использования -25...+120 °С, самоочищающийся профиль ходовой поверхности.

BA411-2



Полусапоги рабочие «Шторм»

Размеры: 39 - 46.

Вид: полусапоги.

Материал подошвы: полиуретан.

Кожанные, повышенной комфортности, настрочной глухой клапан, фигурная мягкая вставка, поднаряд из нетканого материала, коррозионно-устойчивая фурнитура, литьевого метода крепления.

Подошва: маслбензостойкая, кислотощелочестойкая.



BA411у-2



Полусапоги рабочие, утеплённые «Шторм»

Размеры: 36-46.

Вид: полусапоги, утепленные.

Материал подошвы: полиуретан.

Полусапоги кожаные, надстрочной глухой клапан, фигурная мягкая вставка, поднаряд из нетканого материала, литьевого метода крепления, полиуретановая ПУ-ПУ

Подошва: маслбензостойкая, кислотощелочестойкая.

Жесткий подносок.

Утепленные искусственным мехом.

BC405-2



Сапоги рабочие «Вездеход»

Размер: 40-46.

Вид: сапоги.

Высота 25 см

Материал подошвы: полиуретан.

Сапоги кожаные, повышенной комфортности, регулируемые по ширине, на пряжке, подкладка под союзку из нетканого материала, литьевого метода крепления.

Подошва: маслбензостойкая, кислотощелочестойкая.

BC408У-2



Сапоги рабочие утеплённые «Нефтяник»

Размер: 39-46.

Вид: сапоги.

Высота 31 см.

Сапоги кожаные, регулируемые по ширине голенища, на пряжке, подкладка под союзку из нетканого материала, литьевого метода крепления, полиуретановая ПУ-ТПУ подошва: маслбензостойкая, кислотощелочестойкая.

Жесткий подносок

Утепленные искусственным мехом

165-09



Сапоги «Норд» из ЭВА

Размеры: 40-47.

Вид: сапоги.

Черные, 3 пары в коробе

Сапоги выполнены из современного, сверхлегкого, морозоустойчивого и экологически чистого материала EVA.

267-07



Сапоги ПВХ женские «Люкс»

Размеры: 36, 37.

Вид: сапоги.

Высота сапога: 29 см.

Морозостойкие, антискользящие, легкие, удобные.

Практичные и удобные женские сапоги выполнены в стиле итальянского дизайна.

Модели производятся методом трехкомпонентного литья.

166-07



Сапоги ПВХ мужские «Престиж», черные

Размеры: 44-46.

Вид: сапоги.

Высота сапога 30 см.(морозостойкие,антискользящие, легкие, удобные)

Современная модель сапога, выполненная методом двухкомпонентного литья, предназначена для защиты ног от влаги и общих загрязнений.

165-07



Сапоги ПВХ мужские «Престиж», оливковые

Размеры: 42-46.

Вид: сапоги.

Высота: 38 см.

Сапоги предназначены для рабочих, занятых в самых различных отраслях промышленности, сапог выполнен по технологии трехцветного литья. Надежный, нескользящий, оригинальный протектор устойчив к воздействию нефтяных, растительных и животных масел.

0-0120



Сапоги ПВХ мужские

Размеры: 41-46.

Вид: сапоги.

Высота: 30 см.

Сапоги ПВХ резиновые мужские общего назначения предназначены для общепромышленных загрязнений для повседневного использования в дождливую сырую погоду. Данные резиновые сапоги мужские обладают всеми качествами резиновой обуви, оригинальный протектор устойчив к воздействию нефтяных, растительных и животных масел.

165-03



Сапоги ПВХ рабочие «Вседорожник 4x4»

Размеры: 40-45.

Вид: сапоги.

Высота: 34 см.

Стойки к нефти, жирам, кислотам и щелочам. Универсальная модель рабочих сапог, выполнена методом двухкомпонентного литья из материала ПВХ. Для изготовления подошвы используется специальный подошвенный пластикат, который обладает повышенной износоустойчивостью.

0-0122P



Сапоги ПВХ рабочие

Размеры: 41-46.

Вид: сапоги.

Высота: 38 см.

Сапоги резиновые рабочие предназначены для использования персоналом рабочих специальностей. Данные резиновые сапоги ПВХ обладают всеми качествами резиновой обуви.

Упаковка: Картонная коробка, в одной упаковке 6 пар одного цвета одного размера.

Цвет:

265-01



Сапоги ПВХ рабочие женские «Премиум»

Размер: 37.

Вид: сапоги.

Высота: 35 см.

Данная группа женских резиновых сапог разработана специально для носки в производственных условиях.

Женские рабочие сапоги изготовлены из ПВХ методом трёхкомпонентного литья под давлением.

Средний слой изготовлен из вспененного ПВХ, образующего микропоры для большой теплоизоляции.



Чулки (утеплители в обувь), валенки



Чуллок утепленный (вставка для обуви)

Размеры: 39-40, 43-44.
Вставки утепленные для обуви.
Высота голенища чулка: 34-35 см.
Подошва: 100% шерсть.
Голенище: 80% шерсть, 20% полиэстер)



Чуллок утепленный меховой (вставка для обуви)

Размеры: 37-38, 41-42.
Вставки утепленные для обуви.
Утеплены шерстью.



Валенки грубошерстяные с резиновым низом

Размеры: 39-46.



инструменткомплект

инструмент для строительства и производства



Мы всегда готовы проконсультировать вас: