



АМПАРО®





Мы гордимся результатами своего труда, так как создаем продукцию, которая сохраняет людям здоровье и даже жизнь. И еще больше мы гордимся тем, что создаем эту продукцию в нашей родной стране. Мы хотим полностью изменить представление россиян о качестве отечественного продукта, и уже многое успели для этого сделать. Крупнейшие строительные и производственные комплексы страны являются нашими постоянными клиентами. Они доверяют безопасность своих сотрудников именно нашим СИЗ, а не зарубежным аналогам. Мы гарантируем неизменно высокое качество своей продукции, своевременную поставку в любой регион Российской Федерации и приглашаем к сотрудничеству на взаимовыгодной основе всех заинтересованных лиц.

С Уважением, Генеральный директор
ООО «Холдинговая Компания «Зеленый берег XXI век»
Малютин Павел Михайлович

Содержание

	ЗАЩИТА ГОЛОВЫ	04
	ЗАЩИТА ГЛАЗ	18
	ЗАЩИТА ЛИЦА	62
	ЗАЩИТА СЛУХА	76
	ЗАЩИТА РУК	94
	ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ	162
	ЗАЩИТА КОЛЕННЫХ СУСТАВОВ	168
	РАБОЧИЕ ФАРТУКИ	176

Значение символов

-  1-ый оптический класс очковых линз рекомендован для постоянного ношения (без искажения изображения).
-  Защита от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии (низкоэнергетический удар 45 м/с 0,84 Дж).
-  Защита от высокоскоростных летящих частиц со средним уровнем кинетической энергии (среднеэнергетический удар 120 м/с 5,9 Дж).
-  Защита от высокоскоростных летящих частиц с высоким уровнем кинетической энергии (высокоэнергетический удар 190 м/с (14,90 Дж).
-    Защита от высокоскоростных частиц при экстремальной температуре.
-  Покрытие против царапин (от англ. Anti-scratch).
-  Покрытие против запотевания (от англ. Anti-fog).
-  Модель оборудована двойной линзой, дает устойчивый эффект антизапотевания при работе в условиях сильных перепадов температур и влажности.
-  Термостойкость.
-  Защита от инфракрасного излучения и яркого света (от англ. Infrared).
-  Сварочная маска оснащена солнечными батареями.



ЗАЩИТА ГОЛОВЫ

ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

ГОСТ 12.4.091-80

Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Каски шахтерские пластмассовые. Общие технические условия.

ГОСТ EN 397-2020

Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты головы. Каски защитные. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ 12.4.128-83

Система стандартов безопасности труда. Каски защитные. Общие технические условия.

ГОСТ 12.4.255-2020

Система стандартов безопасности труда. Средства индивидуальной защиты головы. Каскетки защитные. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ EN 14052-2015

Система стандартов безопасности труда. Высокоэффективные защитные каски. Общие технические требования. Методы испытаний.





Область применения



энергетика



нефтегазовая
промышленность



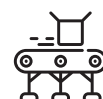
строительство



тяжелая
промышленность



горнодобывающая
промышленность



машиностроение



деревообрабатывающая
промышленность



металлургия



химическая
промышленность



ЖКХ



дорожное
строительство



складское
хозяйство

Каска «Байкал» оранжевая

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: **136628** Патент № 57326

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 397



Артикул:
136626



Артикул:
136622



Артикул:
136621



Артикул:
136625



Описание

Защитная каска с текстильным оголовьем и ленточным регулятором размера. Имеет комфортную внутреннюю оснастку, обеспечивает отличную вентиляцию внутреннего пространства. Оснащена мягким текстильным амортизатором, имеющим 6 точек крепления. Материал текстильного амортизатора обладает превосходными демпфирующими свойствами. Предусмотрено использование зимнего подшлемника и защитного лицевого щитка. Комплектуется подбородочным ремнем и лентой от пота.



Характеристики



Материал корпуса:
ПНД



Внутренняя оснастка:
текстильная



Размер модели (ВхШхГ):
150x225x300 мм



Размер оголовья:
53,5-63,5



Электроизоляция:
440 В



Вес:
430 г.



Регулятор размера:
ленточный



Температура эксплуатации:
от -50 °С до +50 °С



Сфера применения

Каска «Байкал» предназначена для защиты работников от падающих предметов и боковых ударов, а также для обеспечения дополнительной защиты от других механических воздействий, влаги и электрического тока напряжением до 440 В.



Каска «Байкал» класса люкс белая

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: **136721** Патент № 60264

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 397



Артикул:
136726



Артикул:
136722



Артикул:
136728



Артикул:
136725



Описание

Защитная каска с текстильным оголовьем и плавным регулятором размера. Имеет комфортную внутреннюю оснастку, обеспечивает отличную вентиляцию внутреннего пространства. Оснащена мягким текстильным амортизатором, имеющим 6 точек крепления и храповым механизмом регулировки размера. Материал текстильного амортизатора обладает превосходными демпфирующими свойствами. Предусмотрено использование зимнего подшлемника и защитного лицевого щитка. Комплектуется подбородочным ремнем и лентой от пота.



Характеристики



Материал корпуса:
ПНД



Внутренняя оснастка:
текстильная



Размер модели (ВхШхГ):
150x225x300 мм



Размер оголовья:
53,5-63,5



Электроизоляция:
440 В



Вес:
460 г.



Регулятор размера:
храповый механизм



Температура эксплуатации:
от -50 °С до +50 °С



Сфера применения

Каска «Байкал» класса люкс предназначена для защиты работников от падающих предметов и боковых ударов, а также для обеспечения дополнительной защиты от других механических воздействий, влаги и электрического тока напряжением до 440 В.



Каска «Бленхейм» красная

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**Артикул: **116606**Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 397Артикул:
116608Артикул:
116602Артикул:
116601

Описание

Защитная каска с пластиковым оголовьем и ленточным регулятором размера. Имеет простую конструкцию, оснащена пластиковым амортизатором, имеющим 6 точек крепления. Предусмотрено использование зимнего подшлемника, защитного лицевого щитка и наушников.

Комплектуется подбородочным ремнем и лентой от пота.



Характеристики

**Материал корпуса:**
ПНД**Внутренняя оснастка:**
пластиковая**Размер модели (ВхШхГ):**
145x220x290 мм**Размер оголовья:**
53,5-63,5**Электроизоляция:**
440 В**Вес:**
390 г.**Регулятор размера:**
ленточный**Температура эксплуатации:**
от -20 °С до +50 °С

Сфера применения

Каска «Бленхейм» предназначена для защиты работников от падающих предметов и боковых ударов, а также для обеспечения дополнительной защиты от других механических воздействий, влаги и электрического тока напряжением до 440 В.



Каска «Бленхейм» для высотных работ

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: **116508**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 397



Артикул:
116506



Артикул:
116502



Артикул:
116501



Описание

Защитная каска с укороченным козырьком, пластиковым оголовьем и ленточным регулятором размера разработана для работы на высоте. Имеет простую конструкцию, оснащена пластиковым амортизатором, имеющим 6 точек крепления. Предусмотрено использование зимнего подшлемника, защитного лицевого щитка и наушников.

Комплектуется подбородочным ремнем и лентой от пота. Для обеспечения безопасности при выполнении высотных работ, каска изготавливается с укороченным козырьком 22 мм.



Характеристики



Материал корпуса:
ПНД



Внутренняя оснастка:
пластиковая



Размер модели (ВхШхГ):
145х220х270 мм



Размер оголовья:
53,5-63,5



Электроизоляция:
440 В



Вес:
380 г.



Регулятор размера:
ленточный



Температура эксплуатации:
от -20 °С до +50 °С



Сфера применения

Каска «Бленхейм» с укороченным козырьком предназначена для защиты работников от падающих предметов и боковых ударов, а также для обеспечения дополнительной защиты от других механических воздействий, влаги и электрического тока напряжением до 440 В.



Каска «Маяк» с широкими полями

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: **146608**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ EN 397



Артикул:
146606



Артикул:
146605



Артикул:
146601



Описание

Шахтерская защитная каска с широкими круговыми полями, с комфортным оголовьем и ленточным регулятором размера оснащена мягким текстильным амортизатором, имеющим 6 точек крепления. Внутренняя оснастка выполнена съемной, и обеспечивает безопасный вертикальный и боковой зазор во всем диапазоне регулирования несущей ленты, имеет приспособление для пристегивания подбородочного ремня, и приспособление, обеспечивающее крепление водозащитной пелерины.

Уникальные особенности:

- Каска выполнена с круговыми полями шириной 20 мм (козырек – 38 мм).
- Внутренняя оснастка каски предусматривает крепление водозащитной пелерины.
- Слот для крепления шахтной лампы выполнен в теле каски литьевым методом.
- В затылочной части каски предусмотрен держатель крепления кабеля шахтной лампы.
- Каска имеет слоты для крепления наушников и защитных лицевых щитков.



Характеристики



Материал корпуса:
ПНД



Внутренняя оснастка:
текстильная



Размер модели (ВхШхГ):
170x260x295 мм



Размер оголовья:
53,5-63,5



Электроизоляция:
440 В



Вес:
450 г.



Регулятор размера:
ленточный



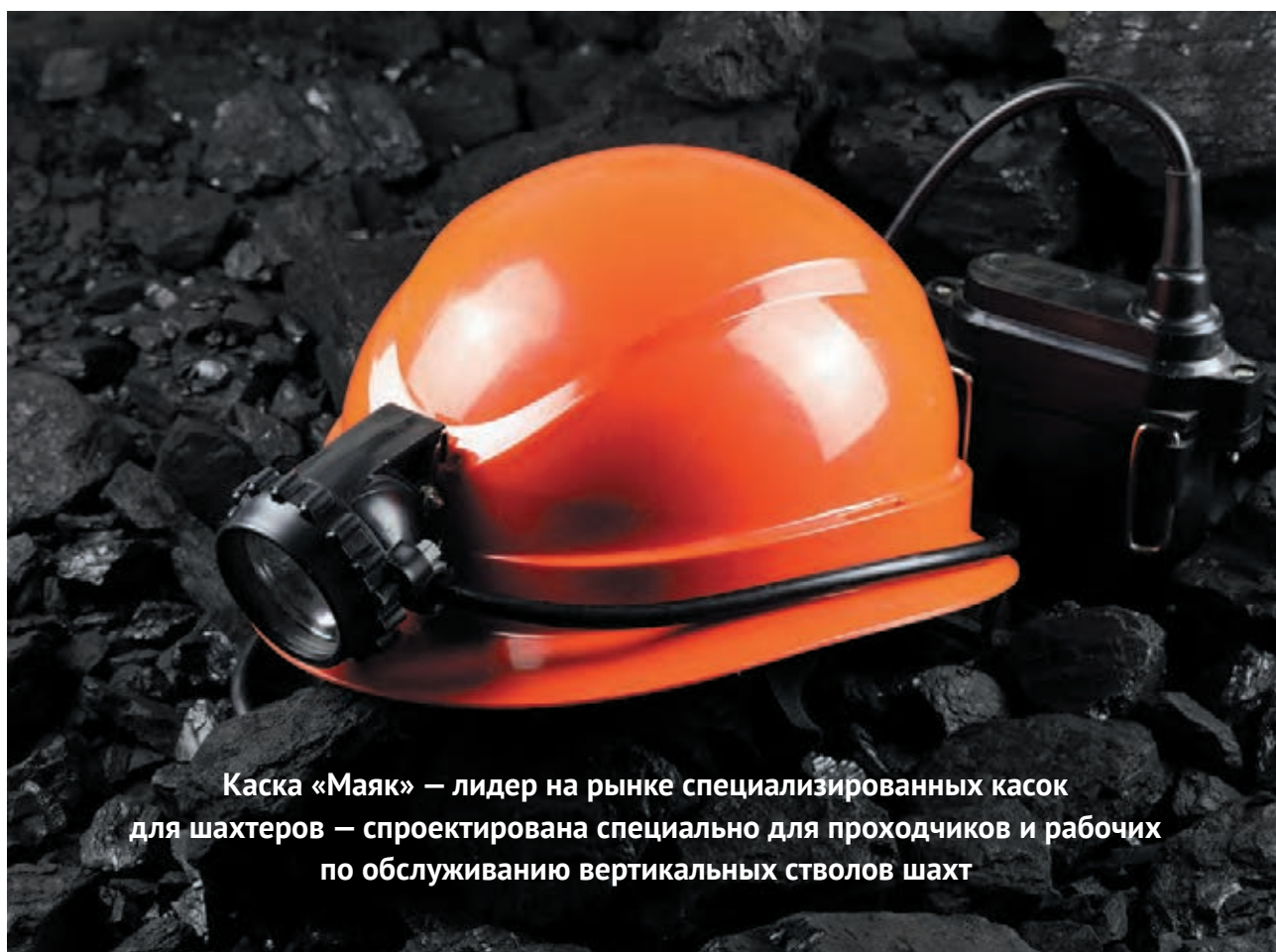
Температура эксплуатации:
от -50 °С до +50 °С



Сфера применения

Каска «Маяк» предназначена для защиты работников от падающих предметов и боковых ударов, а также для обеспечения дополнительной защиты от других механических воздействий, влаги и электрического тока напряжением до 440 В.





Каска «Маяк» — лидер на рынке специализированных касок для шахтеров — спроектирована специально для проходчиков и рабочих по обслуживанию вертикальных стволов шахт



Каскетка защитная «Престиж» оранжевая

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: **126908** Патент № 71491

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.255



Артикул:
126906



Артикул:
126902



Артикул:
126903



Артикул:
126905



Артикул:
126907



Артикул:
126909



Артикул:
126910



Артикул:
126901



Описание

Каскетка предназначена для защиты головы от сильных ударов и порезов о твердые и неподвижные предметы. Каскетка оснащена мягким амортизатором из пенополиуретана, дублированного трикотажем. Верхняя часть каскетки имеет 4 вентиляционных отверстия. Изменение размера обеспечивается при помощи застежки на ленте «велькро».

При необходимости каскетка может быть изготовлена с укороченным козырьком.

Каскетка может быть изготовлена с подбородочным ремнем.

Каскетка НЕ обеспечивает защиту от воздействий падающих или брошенных предметов, а также перемещаемых или спускаемых грузов.



Характеристики



Материал верха:
ткань с МВО отделкой



Амортизационная вставка:
пенополиуретан



Регулятор размера:
лента с застежкой Velcro



Материал вставки:
ПНД



Размер оголовья:
58-62



Вес:
200 г.



Сфера применения

Рекомендовано использовать каскетку персоналу по ремонту различного оборудования, в авторемонтных и сборочных цехах, работникам АПК и всем, кто выполняет различные виды работ в закрытых помещениях и стесненных пространствах.



«Престиж» с пелериной

Артикул: **126922**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.255



Описание

Каскетка имеет дополнительные защитные свойства благодаря наличию **влагостойкой пелерины**. Каскетка имеет укороченный козырек.

«Престиж» для сварщиков

Артикул: **126912**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.255



Описание

Материал верха – **брезент с огнестойкой отделкой**. Каскетка имеет укороченный козырек выполненный из кожи.

«Престиж К2» зимняя

Артикул: **153007**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.255



Описание

Каскетка предназначена для защиты головы от сильных ударов и порезов о твердые и неподвижные предметы.

Используется в зимний период, обеспечивает защиту от низких температур, оснащена дополнительной внутренней вставкой из ПНД. Подходит для работ в условиях пониженных температур. На боковых частях расположены складные шоры, защищающие от ветра.

Каскетка имеет съемную пелерину.

Материал верха – **полиэфирная ткань с водоотталкивающей отделкой**.

Подкладка выполнена из **флиса**, в качестве утеплителя используется **холофайбер софт**.



Каскетка защитная «Легионер» красно-серая

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: **126920**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.255



Артикул:
126914



Артикул:
126924



Артикул:
126919



Артикул:
126912



Артикул:
126913



Артикул:
126926



Артикул:
126918



Артикул:
126925



Описание

Каскетка предназначена для защиты головы от сильных ударов и порезов о твердые и неподвижные предметы. Для амортизации ударов в области висков, темени, лба и затылка используется система амортизационных вставок из этилвинилацетата (ЭВА). Вентиляционные отверстия выполнены в теменной и боковых частях корпуса, а также боковых частях текстильной бейсболки расположены вентиляционные вставки из сетки. Регулировка размера осуществляется с помощью хлястика сделанного из объемного ПВХ и контактной ленты. Для улучшения видимости в тёмное время суток текстильная часть каскетки выполнена со вставками светоотражающих кантов в козырьке и лобной части.

Каскетка НЕ обеспечивает защиту от воздействий падающих или брошенных предметов, а также перемещаемых или спускаемых грузов.



Характеристики



Материал верха:
ткань с МВО отделкой



Амортизационная вставка:
ЭВА



Регулятор размера:
лента с застежкой Velcro



Материал вставки:
пластик



Размер оголовья:
55-58



Вес:
210 г.



Сфера применения

Рекомендовано использовать каскетку персоналу по ремонту различного оборудования, в авторемонтных и сборочных цехах, работникам АПК и всем, кто выполняет различные виды работ в закрытых помещениях и стесненных пространствах.





Зимний головной убор «Каскад 1» и «Каскад 3»

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: 153008/153018 со звукопроводными вставками

Патент № 61470

Патент № 148042



Описание

Многофункциональный зимний головной убор предназначен для защиты от пониженных температур, неблагоприятных погодных факторов: ветер, дождь, снег. Головной убор представляет собой утепленную шапку с твердым козырьком, на боковых частях расположены складные шоры, защищающие от ветра. Головной убор имеет съемную пелерину на застежке — молнии, которая может быть свернута и закреплена на задней части головного убора при помощи застежки на ленте «велькро». Для обеспечения безопасности в темное время суток головной убор оборудован световозвращающими элементами. Головной убор может использоваться как подшлемник для любых типов касок известных на рынке СИЗ.



Характеристики



Материал верха:
водонепроницаемая
ткань со свойствами МБС



Подкладочная ткань:
хлопок



Размерный ряд:
средний 54-57
большой 58-62



Утеплитель:
файбертек

Каскад 3 (арт. 153018)
изготавливается
со звукопроводными
вставками



Сфера применения

Рекомендован для использования во всех отраслях промышленности.



Зимний головной убор «Каскад 2» и «Каскад 4»

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: 153009/153019 со звукопроводными вставками

Патент № 61470

Патент № 148042



Описание

Зимний головной убор предназначен для защиты от пониженных температур, неблагоприятных погодных факторов: ветер, дождь, снег.



Характеристики



Материал верха:
ткань с водоотталкивающей отделкой



Подкладочная ткань:
хлопок



Размерный ряд:
средний 54-57
большой 58-62



Утеплитель:
файбертек



Зимний головной убор «Каскад 5» антистатика

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: 153005

Патент № 148042



Описание

Зимний головной убор предназначен для защиты от пониженных температур, неблагоприятных погодных факторов: ветер, дождь, снег.



Характеристики



Материал верха:
ткань с МВО отделкой и антистатичной нитью



Подкладочная ткань:
байка



Размерный ряд:
средний 54-57
большой 58-62



Утеплитель:
холофайбер софт





ЗАЩИТА ГЛАЗ

ТР ТС 019/2011

Технический регламент Таможенного союза
«О безопасности средств индивидуальной
защиты».

ГОСТ 12.4.309.2-2016

Система стандартов безопасности труда.
Средства индивидуальной защиты глаз.
Методы испытаний оптических
и неоптических параметров.

ГОСТ 12.4.253-2013 (EN 166:2001)

Система стандартов безопасности труда
(ССБТ). Средства индивидуальной защиты
глаз. Общие технические требования.

ГОСТ 12.4.254-2013

Система стандартов безопасности труда
(ССБТ). Средства индивидуальной защиты
глаз и лица при сварке и аналогичных
процессах. Общие технические условия.





Область применения



энергетика



нефтегазовая
промышленность



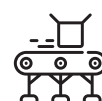
строительство



тяжелая
промышленность



горнодобывающая
промышленность



машиностроение



деревообрабатывающая
промышленность



металлургия



химическая
промышленность



пищевая
промышленность



логистика



ЖКХ



дорожное
строительство

Около 70% всех глазных травм связано с механическими повреждениями. Остальные 30% травм приходятся на химические и термические ожоги, а также на воздействие ультрафиолетовых или инфракрасных лучей.

Использование индивидуальных средств защиты глаз и лица на производстве может предотвратить более 90% травм



Открытые очки служат для защиты от механических воздействий высокоскоростных частиц с низким уровнем кинетической энергии (45 м/с 0,84 Дж), защищают от УФ-излучения.

Закрытые очки предназначены для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий, вызванных ударами высокоскоростных частиц с низким (45 м/с 0,84 Дж) или средним (120 м/с 5,9 Дж) уровнем кинетической энергии, а также от воздействий брызг и капель жидкостей и УФ-излучения.

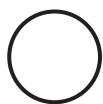
Факторы от чего защищают	Открытые очки	Закрытые очки
❶ Низкоэнергетический удар 45 м/с 0,84 Дж	+	+
❷ Среднеэнергетический удар 120 м/с 5,9 Дж	–	+
❸ Капли и брызги жидкостей	–	+
❹ Крупные частицы пыли	–	+
❺ Мелкие частицы пыли и газы	–	+
❻ Брызги расплавленного металла и горячие частицы	–*	+

* Исключение модель «Пегас» с затемненным светофильтром.

Очки могут применяться при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Отдельные виды и модели защитных закрытых очков предназначены для защиты от брызг и капель жидкостей, пыли, паров, горячих частиц и расплавленного металла, а также от ИК и УФ излучения.

Виды очковых линз и их использование в зависимости от производственных факторов:



Бесцветные линзы (прозрачные).

Подходят для работы в условиях дневного освещения, передают максимально реальную картинку, с натуральными цветами и защищают от вредных уровней УФ-излучения. Очки с такими линзами считаются общепроизводственными, не искажают зрительное восприятие, поэтому не утомляют глаза.



Серые или дымчатые линзы.

Обеспечивают хорошую цветопередачу, при этом отлично защищают глаза от яркого солнечного света или резкого искусственного освещения, не искажая цветовое восприятие. В большинстве случаев подходят для работы на открытом пространстве, защищая глаза от чрезмерных бликов и вредных уровней УФ-излучения.



Желтые линзы.

Улучшают контраст видимого изображения, повышают его четкость. Наиболее эффективны желтые линзы в пасмурную погоду. Очки с такими линзами отсекают часть синего спектра света, из-за чего повышается контрастность и улучшается восприятие объектов в пространстве (расстояние, глубина, контрастность, чёткость, резкость). Такие свойства позволяют снизить напряжение на глаза и улучшить скорость реакции.

Желтые линзы можно использовать в сумерках, и даже ночью, **но важно понимать, что часть света они всё же отбирают, а не добавляют.**



Оранжевые линзы.

Обладают теми же свойствами, что и жёлтые линзы.

Ещё более эффективно срезают синий спектр света и повышают контрастность, защищает от вредных уровней УФ-излучения. На ярком солнце в них более комфортно, чем в желтых очках. В пасмурную погоду еще заметнее добавляют тепла, контраста, красок и настроения. Идеально подходит для условий низкой освещенности.



Коричневые и светло-коричневые и зеленые линзы.

Очки с такими линзами отличаются повышенной контрастностью, обеспечивают лучшую адаптацию глаз к резкому изменению освещения (при выходе из темноты на свет и наоборот). Защищают от солнечного света и яркого искусственного освещения, уменьшают блики.



Комфортны как в солнечный день, так и в облачную погоду. Делают картинку тёплой и приятной. Коричневый, светло-коричневый и зеленый цвет линзы обладает успокаивающим эффектом, и ослабляют напряжение глаз. Цветные линзы с различной степенью насыщенности коричневого оттенка **рекомендуется использовать людям с близорукостью.** Особенно подходит для дорожных работ.

**Синие линзы.**

Это контрастная линза, которая используется для уменьшения бликов от видимого белого света, например, отраженного от тумана, снега и воды. Защищают от УФ-излучения и подходят для работ в условиях повышенной освещенности рабочего места.

**Зеркальные синие линзы.**

Зеркальная поверхность уменьшает блики и отражает тепло.

Защищают глаза от яркого искусственного и естественного света, блеска отражающих поверхностей. Рекомендуется для использования на открытом воздухе, где присутствуют чрезмерные уровни УФ-излучения, особенно вокруг воды, песка и снега. Идеально подходят для работы в горах, тундре, в Арктике, а также в помещениях с разнонаправленными источниками освещения.

**Темно зеленые линзы для газосварочных работ.**

Очки с такими линзами обладают возможностью фильтрации ИК- и УФ-излучения, и предназначены для работ в условиях избыточной яркости видимого света. Поэтому их используют при проведении газосварочных работ. Также рекомендуется к применению в стеклодувном и литейном производстве, для лабораторий контроля качества, работающих с мощными источниками искусственного света.

Оптические классы очковых линз:

1-ый класс рекомендован для постоянного ношения (без искажения изображения);

2-ой класс не рекомендован для постоянного ношения (допустимо искажение изображения);

3-ий класс не рекомендован для длительного применения (допустимо искажение изображения).

Символ механической прочности

(устойчивость к воздействию высокоскоростных частиц):

**Без символа**

Минимальная прочность

**45 м/с (0,84 Дж)**

Низкоэнергетический удар

**190 м/с (14,9 Дж)**

Высокоэнергетический удар

**0,6 Дж**

Повышенная прочность

**120 м/с (5,9 Дж)**

Среднеэнергетический удар

Устойчивость к воздействию высокоскоростных частиц при экстремальных температурах. Очковые линзы и защитные лицевые экраны (щитки), отвечающие данному требованию, должны иметь маркировку одним из символов, связанных с ударом, за которым следует буква Т, например, FT, BT или AT.

Расшифровка обозначений маркировки линз открытых очков

Факторы от чего защищают	Маркировка линзы
УФ фильтр	2
УФ фильтр с улучшенной цветопередачей	C
ИК светофильтр	4
Солнечный фильтр	5
Солнечный фильтр с ИК	6
Прозрачные или желтые линзы	1,2
Серый цвет линзы	2,5
Синий, зеленый, зеркальный цвет линзы	3,1; 4,1
Идентификатор изготовителя	
Оптический класс	1
Защита от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии	F
Устойчивость к поверхностному повреждению линзы (царапинам)	K
Устойчивость к запотеванию	N
Устойчивость к адгезии расплавленных металлов и прониканию горячих твердых тел	9
Защита от ударов при экстремальных температурах	T

Расшифровка обозначений маркировки линз и оправы закрытых очков

Факторы от чего защищают	Маркировка линзы	Маркировка оправы
УФ фильтр	2	–
УФ фильтр с улучшенной цветопередачей	C	–
ИК светофильтр	4	–
Солнечный фильтр	5	–
Солнечный фильтр с ИК	6	–
Прозрачные или желтые линзы	1,2	–
Затемненный и синий цвет линзы	3,1	–
Оптический класс	1	–
Защита от высокоскоростных летящих частиц со средним уровнем кинетич. энергии	B	B
Устойчивость к воздействию ударов твердыми частицами при экстремальных темп.	T	T
Защита от брызг и капель жидкостей	–	3
Защита от крупнодисперсных аэрозолей (пыли)	–	4
Защита от мелкодисперсных аэрозолей (газа и мелких частиц)	–	5
Устойчивость к адгезии расплавленных металлов и прониканию горячих тв. тел	9	9
Устойчивость к поверхностному повреждению линзы (царапинам)	K	–
Устойчивость к запотеванию	N	–
Идентификатор изготовителя		

Очки открытые «Люцерна» прозрачные

Артикул: **1109**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Очки с расширенным панорамным обзором для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии и УФ-излучения. Имеют увеличенную боковую и верхнюю защиту. Очки имеют дужки анатомической формы с вентиляционными прорезями. Данная модель отлично подходит для использования поверх корректирующих очков. Прозрачная линза имеет антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин (AF-AS).



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
52x158x165 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал дужек:
поликарбонат



Вес:
28 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
нет



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ.



Очки открытые «Люцерна» прозрачные без покрытий

Артикул: 1101

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 F

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Очки с расширенным панорамным обзором, имеют увеличенную боковую и верхнюю защиту.



1

F

Очки открытые «Люцерна» желтые

Артикул: 1102

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 F

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Желтая линза предназначена для работы в условиях недостаточной освещенности (пыль, туман), увеличивает контрастность изображения, не искажая его.



1

F

Очки открытые «Люцерна» зеленые

Артикул: 1103

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-3,1  1 F

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Модель с зеленой линзой успокаивает глаза, снижает глазное давление, делая процесс работы более комфортным.



1

F

Очки открытые «Люцерна» затемненные

Артикул: 1108

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-2,5  1 F

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Затемненная линза прекрасно защищает глаза в условиях сильной освещенности рабочего места.



1

F



Очки открытые «Престиж» прозрачные

Артикул: **1121**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Универсальные очки с увеличенным панорамным обзором для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии и УФ-излучения. Очки имеют прозрачные линзы с двусторонним антизапотевающим покрытием и покрытием против царапин, а также увеличенную боковую защиту за счет специальной формы линзы. Удобные дужки с возможностью регулировки по длине и углу наклона. Мягкая накладная на переносицу с 4-мя точками крепления на линзе.

Возможно использование поверх корректирующих очков, с которыми отсутствуют точки соприкосновения и нет трения.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
58х153х140 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал дужек:
полиамид



Вес:
35 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
по длине и углу



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ.



Очки «Престиж» с оправой для корректирующих линз

Артикул: **1127**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Очки оборудованы интегрированной оправой для корректирующих линз.

Корректирующие линзы в комплект поставки не входят.

Очки «Престиж» затемненные

Артикул: **1157**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-3,1  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Затемненная линза прекрасно защищает глаза в условиях сильной освещенности рабочего места.



Очки открытые «Пегас» прозрачные

Артикул: **1117**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2 ~~9~~ 1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Универсальные удобные очки с хорошим панорамным обзором для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии и УФ-излучения. Увеличенная боковая защита благодаря специальной форме линзы обеспечивает также отличное периферийное зрение. Прозрачная линза имеет двустороннее антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин. Дужки с возможностью регулировки по длине и углу наклона.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
53х150х145 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал дужек:
полиамид



Вес:
33 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
по длине и углу



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ.



Очки открытые «Пегас» прозрачные

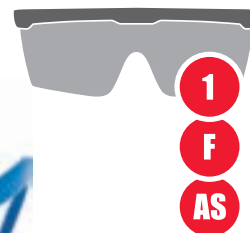
Артикул: **1115**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 F K

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Универсальные удобные очки с хорошим панорамным обзором. Прозрачная линза имеет покрытие против царапин.

Очки открытые «Пегас» помощника газосварщика

Артикул: **1171**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 6  1 9 FT K N

Маркировка оправы: 253 9 FT



Описание

Затемненная линза имеет двустороннее антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин. Очки идеально подходят **для помощника газосварщика** и защищают как от механических воздействий и ИК-излучения, так и от искр и брызг расплавленного металла.



Очки открытые «Ампир» зеркальные

Артикул: **1137**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-3,1  1 F K

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Легкие очки современного дизайна для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии, УФ-излучения, ИК-излучения. Линзы имеют двустороннее покрытие против царапин. Зеркальные линзы обеспечивают дополнительную защиту от яркого солнечного света. Дужки анатомической формы с возможностью регулировки по длине. Мягкая накладная на переносицу с осевым креплением обеспечивает дополнительный комфорт и удобство эксплуатации.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрывание линзы:
против царапин



Размер очков (ВхШхГ):
45x143x150 мм



Цвет линзы:
зеркальная



Материал оправы:
полиамид



Вес:
28 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
по длине



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Строитель, Водитель, Монтажник, Верхолаз, Обходчик.



Очки открытые «Амбир» синие

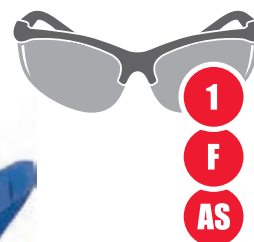
Артикул: **1181**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-3,1  1 F K

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Синий светофильтр «Мираж» обеспечивает высокую степень контрастности, снижает блики, защищает глаза от УФ-излучения. Линзы с многослойным покрытием LMS повышают визуальную четкость границ предметов в условиях отраженного света.

Очки открытые «Амбир» желтые

Артикул: **1182**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 F K

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Желтая линза обеспечивает отличную четкость, контрастность зрения в условиях плохой видимости (туман, дождь, запыленность, недостаточная освещенность).



Очки открытые «Гелиос» прозрачные

Артикул: **1106**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 FT N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Легкая и спортивная модель защитных открытых очков отличается современной привлекательной формой с ярко выраженной боковой защитой. Благодаря тщательной эргономичной проработке, очки естественным образом адаптируются к любой форме лица и обеспечивают идеальное прилегание. Специальное покрытие линз с обеих сторон (изнутри и снаружи) обеспечивает пролонгированный эффект от запотевания. Линза очков в верхней части образует небольшие козырьки в области надбровных дуг, что снижает вероятность попадания мелких частиц за оправу.

Дужки очков оснащены мягкими вставками из ПВХ и гарантируют отличный уровень комфорта даже при длительном использовании.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
50x145x175 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
ПВХ



Вес:
29 г.



Механическая прочность:
FT



Регулировка:
нет



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Строитель, Водитель, Монтажник, Верхолаз, Обходчик.



Очки открытые «Гелиос» затемненные

Артикул: **1114**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-4,1  1 FT N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Легкая и спортивная модель защитных открытых очков отличается современной привлекательной формой с ярко выраженной боковой защитой. Затемненная линза прекрасно защищает глаза в условиях сильной освещенности рабочего места.



Очки открытые «Эфир» прозрачные

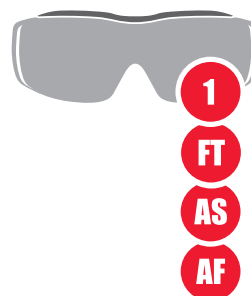
Артикул: **1105**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Очки с панорамной высокопрочной линзой из поликарбоната защищают от ударных воздействий высокоскоростных частиц с низкой энергией удара и УФ-излучения. Прозрачная поликарбонатная сферическая линза обеспечивают максимальную видимость и наилучшую цветопередачу. Специальное покрытие линз с обеих сторон (изнутри и снаружи) обеспечивает пролонгированный эффект от запотевания и царапин. Регулируемые по длине дужки, сделаны из комбинированного материала, с применением технологии распределения давления по дужкам для обеспечения плотной и комфортной посадки на голову пользователя. Главной особенностью этих защитных открытых очков является то, что их рекомендуется носить поверх очков для коррекции зрения. В дужках очков предусмотрены отверстия для шейного шнурка.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
50x145x160 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
нейлон + ТПЭ



Вес:
42 г.



Механическая прочность:
FT



Регулировка:
по длине



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Слесарь.



Очки «Сафари» прозрачные

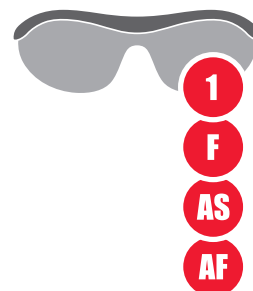
Артикул: 1151

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Легкие очки современного дизайна для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии и УФ-излучения. Имеют прозрачные линзы с двусторонним антизапотевающим покрытием, покрытием против царапин, а также увеличенную боковую защиту за счет специальной формы линз. Удобные дужки анатомической формы с возможностью регулировки по длине и углу наклона. Очки имеют увеличенный панорамный обзор.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
43х152х160 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
полиамид



Вес:
30 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
по длине и углу наклона



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ.



Очки открытые «Стайл» прозрачные

Артикул: **210339**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2C-1,2  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Легкие очки современного спортивного дизайна с комфортным мягким носовым упором для защиты от летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии, УФ-излучения. Очки обеспечивают отличную боковую защиту за счет уникальной формы линзы. Имеют отличный периферийный обзор. Линзы изготовлены из ударопрочного прозрачного поликарбоната с покрытием против царапин и против запотевания. Удобные дужки, изготовленные из полиамида с применением инновационной технологии двухкомпонентного литья, обеспечивают надежное и комфортное положение на голове и имеют регулировку по углу наклона.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
44x153x163 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
полиамид + ТПЭ



Вес:
30 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
по углу наклона



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.



Очки «Лайт» прозрачные

Артикул: 210349

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2C-1,2 1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Легкие очки современного дизайна для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии и УФ-излучения. Обеспечивают надежную боковую защиту и обладают увеличенным панорамным обзором за счет специальной формы линзы. На линзы нанесено двустороннее антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин. Дужки анатомической формы оснащены мягкими нескользящими накладками для дополнительного комфорта. Благодаря мягкому носовому упору обеспечивается гарантированный комфорт при долгом ношении очков.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
42х156х163 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
полиамид



Вес:
24 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
нет



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ.



Очки открытые «Сенатор» прозрачные

Артикул: **1104**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



1
FT
K
N
AF



Описание

Высокопрочная сферическая поликарбонатная линза. Специальное покрытие линз с обеих сторон обеспечивает пролонгированный эффект от запотевания и царапин. Передняя часть оправы выполнена из комбинированного материала и представляет собой запатентованную монолитную (обтюратор + носовой упор) конструкцию, которая обеспечивает удобную и плотную посадку очков на любом типе лица пользователя. Регулируемые по длине и углу постановки дужки очков, также выполнены из комбинированного материала и с комфортом надежно фиксируют очки на голове работника. Мягкий носопор уменьшает давление на переносицу, снижает усталость при длительном ношении очков.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
48х148х160 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
нейлон + ТПЭ



Вес:
30 г.



Механическая прочность:
FT



Регулировка:
по длине и углу наклона



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.



Очки открытые «Сенатор» желтые

Артикул: **1112**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Желтая линза предназначена для работы в условиях недостаточной освещенности (пыль, туман), увеличивает контрастность изображения, не искажая его.

Очки открытые «Сенатор» затемненные

Артикул: **1111**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-3,1  1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Затемненная линза прекрасно защищает глаза в условиях сильной освещенности рабочего места.



Очки открытые «Фокус» прозрачные

Артикул: **210429**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2C-1,2  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Легкие очки современного дизайна с мягкими заушниками для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии и УФ-излучения. Увеличенная боковая защита за счет изогнутой формы линзы. Линзы с двусторонним антизапотевающим покрытием и покрытием против царапин. Увеличенный панорамный обзор. Дужки анатомической формы оснащены эластичными заушниками, создают дополнительный комфорт во время работы.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



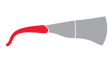
Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
43х145х158 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
полиамид



Вес:
25 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
нет



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.



Очки открытые «Фокус» желтые

Артикул: **210322**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2C-1,2  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Желтая линза предназначена для работы в условиях недостаточной освещенности (пыль, туман), увеличивает контрастность изображения, не искажая его.

Очки открытые «Фокус» затемненные

Артикул: **210328**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-3,1  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Затемненная линза прекрасно защищает глаза в условиях сильной освещенности рабочего места.



Очки открытые «Атташе» прозрачные

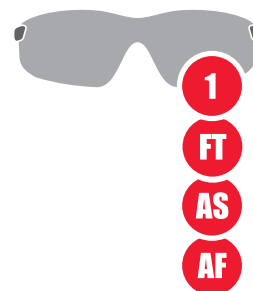
Артикул: **2114**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Суперлегкие очки с ультрасовременным дизайном и увеличенным обзором за счет отсутствия боковой оправы линз изготовлены без применения металла! Изогнутая форма линз обеспечивает дополнительную боковую защиту от летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии и УФ-излучения. Имеют ПВХ накладку на переносице для дополнительного удобства при длительном использовании. Гибкие дужки с силиконовыми нескользящими накладками на заушниках надежно фиксируют очки, что позволяет исключить возможность их смещения при работе, независимо от степени наклона головы пользователя. Ударопрочная поликарбонатная линза с антизапотевающим покрытием и покрытием против царапин.

Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
43х149х83 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
полиамид + ТПЭ



Вес:
20 г.



Механическая прочность:
FT



Регулировка:
нет

Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.

Очки открытые «Атташе» желтые

Артикул: 2110

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Желтая линза предназначена для работы в условиях недостаточной освещенности (пыль, туман), увеличивает контрастность изображения, не искажая его.

Очки открытые «Атташе» затемненные

Артикул: 2113

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-3,1  1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Затемненная линза прекрасно защищает глаза в условиях сильной освещенности рабочего места.



Очки открытые «Палермо» затемненные

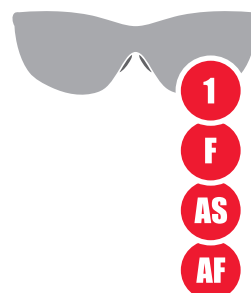
Артикул: **1147**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-3,1  1 F K N

Маркировка оправы: 253 F



Описание

Затемненные ультра легкие очки современного дизайна для защиты от высокоскоростных летящих частиц с низким уровнем кинетической энергии, УФ-излучения и солнечного света. Обеспечивают надежную боковую защиту на счет изогнутой формы линзы. Затемненная линза с покрытием против царапин прекрасно защищает глаза в условиях сильной освещенности рабочего места. Для дополнительного комфорта на заушниках и переносице имеются мягкие нескользящие накладки.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрывтие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
44x146x161 мм



Цвет линзы:
затемненная



Материал оправы:
полиамид



Вес:
19 г.



Механическая прочность:
F



Регулировка:
нет



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Строитель, Водитель, Монтажник, Верхолаз, Обходчик.



Очки открытые «Битурбо» прозрачные

Артикул: 1086

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2C-1,2 1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Современный дизайн очков в сочетании с великолепными защитными показателями – главное преимущество данной модели. Изогнутая форма линз обеспечивает увеличенный обзор и дополнительную надежную защиту от летящих частиц и УФ-излучения. Очки имеют мягкие накладки по периметру оправы линз, обеспечивая надежное прилегание к лицу и превосходную амортизацию при ударе. Съемные дужки с нескользящими накладками на заушниках могут быть с легкостью заменены эластичной лентой, входящей в комплект. Линзы изготовлены из высокопрочного поликарбоната, имеют антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Размер очков (ВхШхГ):
46х148х180 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Материал оправы:
полиамид / ТПЭ + ЭВА



Вес:
28 г.



Механическая прочность:
FT



Регулировка:
нет



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.



Очки закрытые «Сапсан» прозрачные

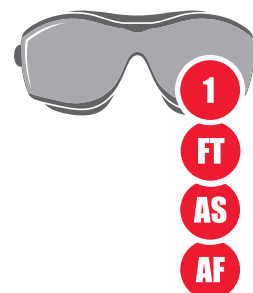
Артикул: **2414**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2C-1,2 1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Закрытые панорамные очки с прямой вентиляцией для защиты от высокоскоростных частиц с низкой энергией удара и УФ-излучения. Обеспечивают комфортное использование за счет легкости конструкции и отсутствия дужек. Простая и быстрая регулировка длины резинки. Линза изготовлена из высокопрочного поликарбоната и имеет антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин. Оптимальное конструктивное решение позволяет использовать модель с респираторами любого типа. Грамотное использование современных материалов и производственных технологий обеспечивает создание прочных и легких защитных оправ, гарантирует высочайший уровень комфорта и механическую защиту. Гибкие мягкие компоненты обеспечивают хорошее прилегание и удобство ношения – очки можно использовать в течение всего периода работы без утомления.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Материал оправы:
поливинилхлорид (ПВХ)



Размер модели (ВхШхГ):
60x169x72 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
17 мм



Механическая прочность:
FT



Вентиляция:
прямая



Вес:
50 г.



Сфера применения

Электромонтажные работы, сантехнические работы, отопление, кондиционирование, работа со сточными водами, работа с бетоном, штукатуркой, строительство трубопроводов, дорожные работы, демонтаж, работа с асфальтом, снос, окраска, оклейка, работа с камнем, работа с металлом.

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.



Очки закрытые «Сапсан» желтые

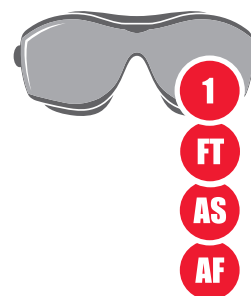
Артикул: **2415**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2C-1,2  1 FT K N

Маркировка оправы: 253 FT



Описание

Закрытые панорамные очки с прямой вентиляцией. Желтая линза предназначена для работы в условиях недостаточной освещенности (пыль, туман), увеличивает контрастность изображения, не искажая его.



Очки закрытые «Венус»

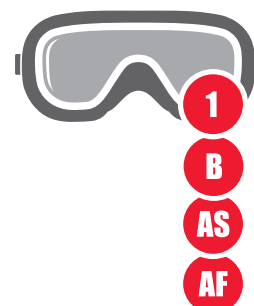
Артикул: **2102**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 B K N

Маркировка оправы: 253 B



Артикул: **2101**



Описание

Защитные очки закрытого типа с прямой вентиляцией. Предназначены для защиты глаз от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара и УФ-излучения. Очки имеют цельнолитую (неразборную) оправу, прозрачную линзу с двусторонним антизапотевающим покрытием и покрытием против царапин. Для обеспечения эффективной вентиляции, перфорация в оправе очков располагается по бокам и сверху. Материал оправы – медицинский ПВХ, не вызывающий аллергии. Материал линз – ударопрочный поликарбонат. Допускается ношение корректирующих очков, что идеально подходит для людей, использующих очки для коррекции зрения.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Материал оправы:
поливинилхлорид (ПВХ)



Размер модели (ВхШхГ):
60x169x72 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
15 мм



Механическая прочность:
B



Вентиляция:
прямая



Вес:
65 г.



Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Токарь, Станочник, Слесарь, Шлифовщик, Клепальщик, Строитель.



Очки закрытые «Венус»

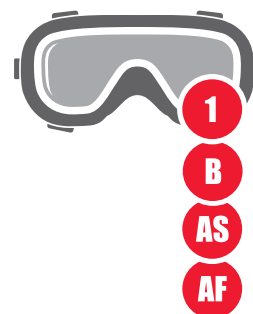
Артикул: 2104

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 B K N

Маркировка оправы: 253 3 B



Артикул: 2103



Описание

Защитные очки закрытого типа с непрямой вентиляцией. Предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара, брызг неедких жидкостей и УФ-излучения. Очки имеют цельнолитую оправу, прозрачную линзу, с двусторонним покрытием против царапин и двусторонним антизапотевающим покрытием. Для обеспечения эффективной вентиляции, имеется 4 вентиляционных пластиковых клапана. Специальная конструкция клапана вентиляции обеспечивает защиту глаз в условиях сильной запыленности. Материал линз – ударопрочный поликарбонат. Допускается ношение корректирующих очков, что идеально подходит для людей, использующих очки для коррекции зрения.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Материал оправы:
поливинилхлорид (ПВХ)



Размер модели (ВхШхГ):
60x169x72 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
15 мм



Механическая прочность:
B



Вентиляция:
непрямая



Вес:
65 г.



Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Литейщик, Токарь, Станочник, Слесарь, Обрубщик, Клепальщик, Строитель, Горный мастер, Проходчик, Электрослесарь подземный.



Очки закрытые «Эверест»

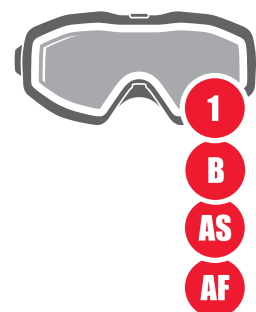
Артикул: **2107**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 B K N

Маркировка оправы: 253 B



Описание

Закрытые защитные очки с непрямой вентиляцией и панорамной сферической линзой имеют спортивный и динамичный дизайн, гарантируют пользователям высокий комфорт. По конструкции защитные очки отличаются от традиционных моделей закрытых очков композицией применяемых материалов корпуса, а именно: внешняя часть корпуса сделана из полипропилена, внутренняя — из термопластичного эластомера. Мягкий и эластичный обтюратор, который приспосабливается к любому типу лица, гарантирует комфорт и защиту. Защитные свойства обеспечиваются прочной поликарбонатной линзой, которая не вставляется в корпус очков, а надевается поверх внешней части корпуса. Линзы имеют покрытие против царапин и запотевания. Очки чрезвычайно комфортно носить поверх корректирующих очков, а также использовать совместно с фильтрующей полумаской.

Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Материал оправы:
ПВХ + ТЭП



Размер модели (ВхШхГ):
75x175x77 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрывтие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
25 мм



Механическая прочность:
B



Вентиляция:
непрямая



Вес:
85 г.

Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Токарь, Станочник, Слесарь, Шлифовщик, Обдирщик, Клепальщик, Строитель, Мастер, Электрослесарь, Дробильщик, Шламовщик.



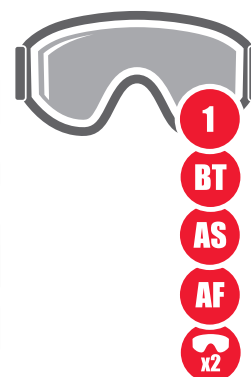
Внутренний объем подочкового пространства защитных очков и оформленные в виде лепестков в теле обтюратора выемки, позволяют применять для совместного использования корректирующие очки



Очки закрытые «Премиум» двойная линза

Артикул: **2132** Патент № 54679
 Нормативная документация:
 ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2 1 BT K N
 Маркировка оправы: 253 3 BT



Описание

Удобные и надежные очки для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара, брызг неедких жидкостей и УФ-излучения. Имеют широкую полосу обтюрации и эластичную ленту наголовного крепления, а также цельнолитую (неразборную) оправу. Модель оборудована двойной линзой (внешняя линза – поликарбонат, внутренняя – ацетат) является запатентованной разработкой, дает устойчивый эффект антизапотевания при работе в условиях сильных перепадов температур и повышенной влажности. Для обеспечения эффективной вентиляции, имеется 4 вентиляционных пластиковых клапана. Имеют антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин. Фиксация очков на голове осуществляется при помощи эластичной резинки.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат/ацетат



Материал оправы:
ПВХ



Размер модели (ВхШхГ):
95x180x70 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
40 мм



Механическая прочность:
BT



Вентиляция:
непрямая



Вес:
124 г.



Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твердых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Литейщик, Токарь, Кузнец, Станочник, Фрезеровщик, Шлифовщик, Клепальщик, Строитель, Горный мастер, Проходчик, Электрослесарь подземный, Горные спасатели, Дробильщик.



Очки закрытые «Премиум»

Артикул: **2121** Патент № 54679

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013



Описание

Удобные и надежные очки для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара, брызг неедких жидкостей и УФ-излучения. Имеют антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин.

Маркировка линзы: 2-1,2 1 BT K N
Маркировка оправы: 253 3 BT



Очки закрытые «Премиум» без покрытий

Артикул: **2122** Патент № 54679

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013



Описание

Удобные и надежные очки для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара, брызг неедких жидкостей и УФ-излучения.

Маркировка линзы: 2-1,2 1 BT
Маркировка оправы: 253 3 BT



Очки закрытые «Премиум» с ППУ обтюратором

Артикул: **2142** Патент № 54679

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013



Описание

Защитные очки закрытого типа повышенного комфорта с непрямой вентиляцией. Очки имеют цельнолитую оправу и прозрачную линзу, с двусторонним антизапотевающим покрытием и покрытием против царапин.

Для комфортного использования по периметру оправы установлен пенополиуретановый обтюратор. Обтюратор обеспечивает отличную защиту глаз от попадания мелких частиц и пыли в пространство под линзами и более комфортное использование в течение длительного времени за счет плотного прилегания оправы.

Маркировка линзы: 2-1,2 1 BT K N
Маркировка оправы: 253 3 BT



Очки закрытые «Премиум» синий светофильтр

Артикул: **2181** Патент № 54679
 Нормативная документация:
 ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 5-2,5 1 B K N
 Маркировка оправы: 253 3 B



Описание

Уникальные очки с синим светофильтром «Мираж» для работы в условиях яркой освещенности. Предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара, брызг неедких жидкостей и УФ-излучения. Антибликовый фильтр «Мираж» повышает визуальную четкость границ предметов в условиях отраженного света. Очки имеют цельнолитую (неразборную) оправу, прозрачную линзу с многослойным покрытием LMS, для фокусировки цветов и снижения бликов. Линза с двусторонним покрытием против запотевания и царапин. Фиксация очков на голове осуществляется при помощи эластичной резинки. Для обеспечения эффективной вентиляции, имеется 4 вентиляционных пластиковых клапана.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Материал оправы:
ПВХ



Размер модели (ВхШхГ):
95x180x70 мм



Цвет линзы:
синяя



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
40 мм



Механическая прочность:
B



Вентиляция:
непрямая



Вес:
104 г.



Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ на улице при ярком солнечном свете связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т.д.).

Профессии: Слесарь, Шлифовщик, Обдирщик, Обрубочик, Клепальщик, Сборщик, Инженер, Строитель.



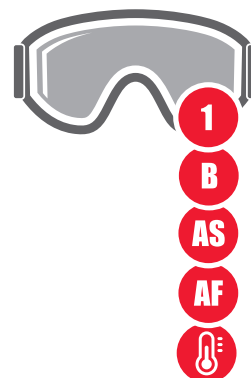
Очки закрытые «Премиум» термостойкие

Артикул: **222561** Патент № 54679

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2 1 B 9 K N

Маркировка оправы: 253 3 9 B



Описание

Легкие термостойкие защитные очки закрытого типа с непрямой вентиляцией. Предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара, УФ-излучения, брызг неедких жидкостей, брызг расплавленного металла и горячих частиц. Очки имеют цельнолитую (неразборную) оправу, прозрачную линзу, с двусторонним антизапотевающим покрытием и покрытием против царапин. Термостойкая оправа и лента оголовья сохраняют свои свойства при температуре до +140 °С, что позволяет использовать очки при воздействии высоких температур. Для обеспечения эффективной вентиляции на оправе очков имеется 4 вентиляционных пластиковых клапана. Фиксация очков на голове осуществляется при помощи эластичной резинки.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Материал оправы:
термостойкий ПВХ



Размер модели (ВхШхГ):
95x180x70 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
40 мм



Механическая прочность:
B



Вентиляция:
непрямая



Вес:
112 г.



Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ, связанных с использованием расплавленных и нагретых металлов, пламени, горячих поверхностей и т.п.

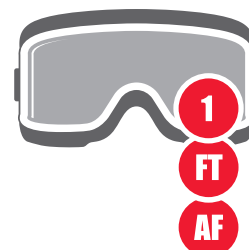
Профессии: Разливщик стали, Горновой доменной печи, Сталевар мартеновской печи, Резчик горячего металла, Слесарь, Литейщик, Клеймовщик горячего металла, Обжигальщик.



Очки закрытые «Элит» химостойкие

Артикул: **2111** Патент № 54681
 Нормативная документация:
 ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2  1 FT N
 Маркировка оправы: 253 3 FT



Описание

Защитные очки закрытого типа с непрямой вентиляцией премиального класса, отличаются современным дизайном и обеспечивают максимальный комфорт при эксплуатации. Предназначены для защиты глаз спереди и с боков от механических воздействий, вызванных ударами высокоскоростных частиц с низким уровнем кинетической энергии, а также от воздействия брызг и капель жидкостей и УФ-излучения. Изогнутая ударопрочная ацетатная панорамная линза с двусторонним антизапотевающим покрытием обеспечивает максимальный обзор. Оптимальная конструкция оправы с непрямой вентиляцией позволяет защитить глаза от проникновения жидких веществ, пыли, грязи в пространство под линзами.



Характеристики



Материал линзы:
ацетат



Материал оправы:
ПВХ



Размер модели (ВхШхГ):
90x178x80 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрывтие линзы:
против запотевания



Ширина резинки:
25 мм



Механическая прочность:
FT



Вентиляция:
непрямая



Вес:
115 г.



Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ, где возможен контакт с агрессивными жидкостями, а также на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

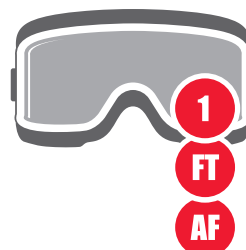
Профессии: Работник гальванического цеха, Корректировщик ванн, Травильщик, Слесарь-ремонтник, Работники химпрома, Работник по производству удобрений и пестицидов, Фармацевт.



Очки закрытые «Элит» химостойкие герметичные

Артикул: **2115** Патент № 54681
Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2 ~~FT~~ 1 FT N
Маркировка оправы: 253 3 5 FT



Описание

Защитные герметичные очки закрытого типа, отличаются современным дизайном и обеспечивают максимальный комфорт при эксплуатации. Предназначены для защиты глаз спереди и с боковых сторон от высокоскоростных летящих частиц с низкой энергией удара, УФ-излучения, а также от воздействий растворов кислот и щелочей. Защита от газов и мелкодисперсных аэрозолей. Оптимальная конструкция и герметичность оправы позволяет защитить глаза от проникновения газообразных и жидких веществ, пыли, грязи в пространство под очками. Очки имеют цельнолитую (неразборную) оправу, увеличенную панорамную прозрачную линзу. Линза имеет 9 точек фиксации, двустороннее антизапотевающее покрытие.



Характеристики



Материал линзы:
ацетат



Материал оправы:
ПВХ



Размер модели (ВхШхГ):
90x178x80 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрывтие линзы:
против запотевания



Ширина резинки:
25 мм



Механическая прочность:
FT



Вентиляция:
герметичные



Вес:
115 г.



Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ, где возможен контакт с агрессивными жидкостями, а также на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Работник гальванического цеха, Работники химпрома, Фармацевт, Дезинфектор, Кислотоупорщик, Маляр, Лудильщик, Химик, Мойщик.



Очки закрытые «Премиум» герметичные

Артикул: **2151** Патент № 54679
 Нормативная документация:
 ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 2-1,2 1 BT K N
 Маркировка оправы: 253 3 5 BT



Артикул: **2152**



Описание

Универсальные и надежные герметичные защитные очки предназначены для защиты глаз от ударов летящих частиц со средней энергией удара при экстремальных температурах и УФ-излучения. Герметичная оправа не дает возможности проникновения пыли, грязи, газообразных и жидких веществ в пространство под очками. Очки надежно защищают глаза спереди и с боковых сторон за счет изогнутой формы линз и плотного прилегания оправы к лицу. Очки имеют цельнолитую (неразборную) оправу, прозрачную линзу, с двусторонним антизапотевающим покрытием и покрытием против царапин.

Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Материал оправы:
ПВХ



Размер модели (ВхШхГ):
95х180х70 мм



Цвет линзы:
прозрачная



Покрытие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
40 мм



Механическая прочность:
BT



Вентиляция:
герметичные



Вес:
104 г.

Сфера применения

Рекомендованы к применению при выполнении работ, где возможен контакт с агрессивными жидкостями, а также на станках и устройствах для механической обработки твердых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Слесарь, Шлифовщик, Пескоструйщик, Фармацевт, Работник по техобслуживанию.



Очки закрытые «Рейнджер» газосварочные

Артикул: 224136

Маркировка линзы: внешняя линза 5  1 9 В К / внутренняя линза 2-1,2  1 В N

Нормативная документация:

Маркировка оправы: 253 9 В

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013



Описание

Надежные защитные очки закрытого типа с непрямой вентиляцией и откидными светофильтрами для проведения газосварочных работ. Надежно защищают глаза спереди и с боковых сторон от механических воздействий, вызванных ударами высокоскоростных частиц со средней энергией удара. Обеспечивают превосходную защиту от искр и брызг расплавленного металла и горячих частиц, УФ- и ИК-излучения. Для обеспечения эффективной вентиляции, имеется 4 пластиковых вентиляционных клапана. Очки имеют цельнолитую (неразборную) оправу. Основные линзы прозрачные, откидные линзы имеют степень затемнения 5 DIN.



Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат



Материал оправы:
термостойкий ПВХ



Размер модели (ВхШхГ):
93x185x88 мм



Цвет линзы:
прозрачная/затемненная



Покрывтие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
15 мм



Механическая прочность:
В



Вентиляция:
непрямая



Вес:
126 г.



Сфера применения

Предназначены для газовой и дуговой сварки, плазменной резке и защищают как от механических воздействий, так и от УФ и ИК излучений, также используются при производстве работ, связанных с использованием расплавленных и нагретых металлов, пламени, горячих поверхностей и т.п.

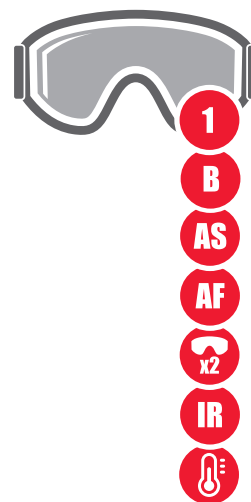
Профессии: Сварщик, Помощник сварщика, Металлург, Сталевар, Резчик горячего металла.



Очки закрытые «Премиум» газосварочные двойные линзы

Артикул: **2172** Патент № 54679
 Нормативная документация:
 ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 6 19 B K N
 Маркировка оправы: 253 9 B



Описание

Удобные и прочные газосварочные защитные очки с непрямой вентиляцией предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара, УФ-излучения при сварке и аналогичных процессах (градационный шифр светофильтра – 6 DIN), брызг расплавленного металла и горячих частиц. Очки имеют цельнолитую (неразборную) оправу, затемненный двойной светофильтр. Модель с двойной линзой не имеет аналогов на рынке, является уникальной разработкой, дает устойчивый эффект антизапотевания при работе в условиях сильных перепадов температур и повышенной влажности. Линза имеет антизапотевающее покрытие и покрытие против царапин. Для обеспечения эффективной вентиляции, имеется 4 вентиляционных пластиковых клапана.

Характеристики



Материал линзы:
поликарбонат/ацетат



Материал оправы:
термостойкий ПВХ



Размер модели (ВхШхГ):
95x180x70 мм



Цвет линзы:
затемненная 6 DIN



Покрывтие линзы:
против царапин и запотевания



Ширина резинки:
40 мм



Механическая прочность:
B



Вентиляция:
непрямая



Вес:
126 г.

Сфера применения

Предназначены для газовой и дуговой сварки, плазменной резке и защищают как от механических воздействий, так и от УФ и ИК излучений, также используются при производстве работ, связанных с использованием расплавленных и нагретых металлов, пламени, горячих поверхностей и т.п. Могут применяться при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах.

Профессии: Сварщик, Разливщик стали, Металлург, Резчик горячего металла.



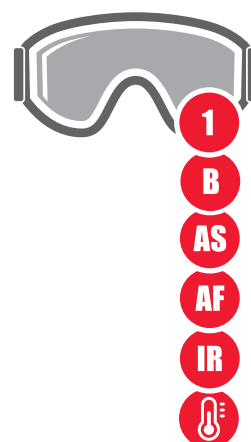
Очки закрытые «Премиум» газосварочные

Артикул: **2171** Патент № 54679

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка линзы: 6 19 B K N

Маркировка оправы: 253 9 B



Описание

Удобные и прочные газосварочные защитные очки с непрямой вентиляцией предназначены для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара, УФ-излучения при сварке и аналогичных процессах, брызг расплавленного металла и горячих частиц.





ЗАЩИТА ЛИЦА

ТР ТС 019/2011

Технический регламент Таможенного союза
«О безопасности средств индивидуальной
защиты»

ГОСТ 12.4.309.2-2016

Система стандартов безопасности труда.
Средства индивидуальной защиты глаз.
Методы испытаний оптических и
неоптических параметров.

ГОСТ 12.4.253-2013 (EN 166:2001)

Система стандартов безопасности труда
(ССБТ). Средства индивидуальной защиты
глаз. Общие технические требования.

ГОСТ 12.4.254-2013

Система стандартов безопасности труда
(ССБТ). Средства индивидуальной защиты
глаз и лица при сварке и аналогичных
процессах. Общие технические условия.

ГОСТ 12.4.023-84

Система стандартов безопасности труда.
Щитки защитные лицевые.
Общие технические требования и методы
контроля.





Область применения



энергетика



нефтегазовая
промышленность



строительство



тяжелая
промышленность



горнодобывающая
промышленность



машиностроение



деревообрабатывающая
промышленность



металлургия



коммуникация



ЖКХ

Щиток «Аллигатор-02»

Артикул: **3101**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка экрана: 2-1,2  1 А



Описание

Защитный лицевой щиток прозрачный из ударопрочного поликарбоната с адаптером для крепления на каску. Предназначен для защиты от высокоскоростных летящих частиц с высокой энергией удара, УФ излучения. Экран щитка неусеченной прямоугольной формы изготовлен литьевым методом, несколько точек фиксации на оголовье щитка. Может использоваться с касками типа «Байкал» и «Бленхейм», а также с любыми очками и/или респираторами.



Характеристики



Материал экрана:
поликарбонат



Материал адаптера:
полиамид



Вес:
290 г.



Цвет экрана:
прозрачный



Механическая прочность:
А



Сфера применения

Применяются при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.





Щиток «Аллигатор-03» термостойкий

Артикул: **3202**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка экрана: 2-1,2  1 9 AT



Описание

Защитный лицевой щиток прозрачный с термостойким адаптером повышенной прочности для крепления на каску. Предназначен для защиты от высокоскоростных летящих частиц с высокой энергией удара при экстремальных температурах, УФ излучения (градационный шифр 2–1,2), брызг расплавленного металла и горячих частиц. Экран щитка неусеченной прямоугольной формы изготовлен литьевым методом, несколько точек фиксации на оголовье щитка. Может использоваться с касками типа «Байкал» и «Бленхейм», а также с любыми очками и/или респираторами. Стойкость к повышенным температурам: не размягчается до +140 °С, не плавится до +280 °С.



Характеристики



Материал экрана:
поликарбонат



Материал адаптера:
алюминий



Вес:
276 г.



Цвет экрана:
прозрачный



Механическая прочность:
AT



Сфера применения

Применяются при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.



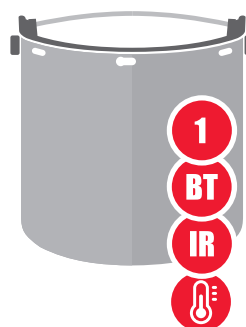
Щиток «Аллигатор-04» термостойкий затемненный

Артикул: 232455

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка экрана: 5  1 9 ВТ



Описание

Защитный лицевой щиток термостойкий затемненный из ударопрочного поликарбоната с термостойким адаптером повышенной прочности для крепления на каску. Предназначен для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара при экстремальных температурах, неионизирующего излучения при сварке (градационный шифр 5 DIN), брызг расплавленного металла и горячих частиц. Экран щитка неусеченной прямоугольной формы изготовлен литьевым методом, несколько точек фиксации на оголовье щитка. Может использоваться с касками типа «Байкал» и «Бленхейм», а также с любыми очками и/или респираторами. Стойкость к повышенным температурам: не размягчается до +140 °С, не плавится до +280 °С.



Характеристики



Материал экрана:
поликарбонат



Материал адаптера:
алюминий



Вес:
276 г.



Цвет экрана:
затемненный 5 DIN



Механическая прочность:
ВТ



Сфера применения

Применяются при производстве работ, связанных с использованием расплавленных и нагретых металлов, пламени, горячих поверхностей и т.п.

Профессии: Metallurg, Разливщик стали, Горновой доменной печи, Сталевар мартеновской печи, Резчик горячего металла.



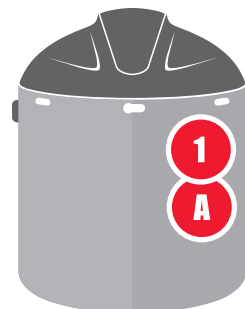
Щиток «Стайл»

Артикул: **3001**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка экрана: 2-1,2  1 А



Описание

Защитный лицевой щиток прозрачный предназначен для защиты от высокоскоростных летящих частиц с высокой энергией удара, УФ-излучения. Экран щитка неусеченной прямоугольной формы изготовлен литьевым методом, несколько точек фиксации на оголовье щитка. Плавная регулировка размера обеспечивается колесом храповика. Комплектуется налобной лентой из пенополиуретана дублированного трикотажем. Может использоваться с любыми очками и респираторами.



Характеристики



Материал экрана:
поликарбонат



Материал наголовника:
АБС пластик



Вес:
360 г.



Цвет экрана:
прозрачный



Механическая прочность:
А



Сфера применения

Применяются при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.





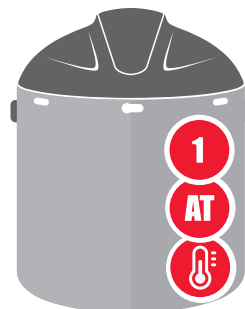
Щиток «Стайл» термостойкий

Артикул: **3201**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка экрана: 2-1,2  1 9 АТ



Описание

Защитный лицевой щиток прозрачный с термостойким наголовным креплением предназначен для защиты от высокоскоростных летящих частиц с высокой энергией удара при экстремальных температурах, УФ излучения, брызг расплавленного металла и горячих частиц. Экран щитка неусеченной прямоугольной формы изготовлен литьевым методом, имеет несколько точек фиксации на оголовье щитка. Плавная регулировка размера обеспечивается колесом храповика. Комплектуется налобной лентой из пенополиуретана дублированного трикотажем. Может использоваться с любыми очками и респираторами. Стойкость к повышенным температурам: не размягчается до +140 °С, не плавится до +280 °С.



Характеристики



Материал экрана:
поликарбонат



Материал наголовника:
нейлон



Вес:
370 г.



Цвет экрана:
прозрачный



Механическая прочность:
АТ



Сфера применения

Применяются при выполнении работ на станках и устройствах для механической обработки твёрдых материалов, слесарных работах, а также при разнообразных видах работ, связанных с возможной угрозой получения травм глаз (раскалывании, дроблении, рубке и т. д.).

Профессии: Электромонтажник, Строитель, Дорожный рабочий, Стекольщик, Работник ЖКХ, Слесарь.



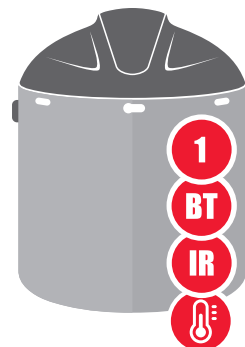
Щиток «Стайл» затемненный

Артикул: 231455

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013

Маркировка экрана: 5  1 9 VT



Описание

Защитный лицевой щиток затемненный с термостойким наголовным креплением, изготовленным из полиамида. Эксплуатационная температура щитка до 140 °С конвекционного тепла. Предназначен для защиты от высокоскоростных летящих частиц со средней энергией удара при экстремальных температурах, неионизирующего излучения при сварке, брызг расплавленного металла и горячих частиц. Экран щитка неусеченной прямоугольной формы изготовлен литьевым методом, несколько точек фиксации на оголовье щитка. Плавная регулировка размера обеспечивается колесом храповика. Комплектуется налобной лентой из пенополиуретана дублированного трикотажем. Может использоваться с любыми очками и респираторами. Стойкость к повышенным температурам: не размягчается до +140 °С, не плавится до +280 °С.



Характеристики



Материал экрана:
поликарбонат



Материал наголовника:
полиамид



Вес:
350 г.



Цвет экрана:
затемненный 5 DIN



Механическая прочность:
VT



Сфера применения

Применяются при производстве работ, связанных с использованием расплавленных и нагретых металлов, пламени, горячих поверхностей и т.п.

Профессии: Metallurg, Разливщик стали, Горновой доменной печи, Сталевар мартеновской печи, Резчик горячего металла.



Щиток электросварочный «Катран»

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: **251345**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013,
ГОСТ 12.4.023-84

Стекло покровное

Артикул: 210000

Набор светофильтров

Артикул: 210010



Описание

Защитный лицевой щиток для электросварочных работ с регулируемым наголовным креплением и сменными светофильтрами из силикатного стекла с градационными шифрами (9–13 DIN). Особая конструкция и технология изготовления корпуса позволили получить легкий, эргономичный щиток, обеспечивающий минимальное напряжение мышц шеи. Плавная регулировка размера обеспечивается колесом храповика. Для обеспечения комфортной эксплуатации, на лобной части оголовья установлена амортизирующая накладка из дублированного трикотажем пенополиуретана. Конструкция изделия позволяет регулировать расстояние между лицом и лицевым щитком, и использовать респираторы любых моделей. Корпус щитка изготовлен из эластифицированного полиамида и обеспечивает работу в диапазоне температур от -10 °С до +65 °С.



Характеристики



Материал корпуса:
полиамид



Светофильтр:
размер светофильтра 110x90 мм
поле зрения 101x80 мм



Вес:
430 г.



Механическая прочность:
F



Степень затемнения:
9, 10, 11, 12, 13 DIN



Сфера применения

Предназначен для защиты от механических воздействий, высокоскоростных частиц с низкой энергией удара при экстремальных температурах, неионизирующего излучения, УФ и ИК излучения, искр, брызг расплавленного металла и горячих частиц при проведении электросварочных работ.



Щиток электросварочный «Катран 1» с АСФ

Артикул: 251149

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013,

ГОСТ 12.4.023-84

Стекло покровное

Артикул: 210000



Описание

Защитный лицевой щиток для электросварочных работ с регулируемым наголовным креплением и автоматически затемняемым светофильтром «Хамелеон» с градационными шифрами в активном положении 10 DIN/11 DIN, в неактивном положении 3 DIN. Сочетание литьевой технологии и высококачественного материала обеспечивает высокую механическую и термическую прочность корпуса щитка. Минимальное время переключения автоматического светофильтра из неактивного в активное положение — не более 0,3 мс. Плавная регулировка размера обеспечивается колесом храповика. На лобной части оголовья установлена амортизирующая накладка из дублированного трикотажем пенополиуретана. Корпус щитка изготовлен из эластифицированного полиамида и обеспечивает работу в диапазоне температур от -10 °C до +65 °C.



Характеристики



Материал корпуса:

полиамид



Светофильтр:

размер светофильтра 110x90 мм
поле зрения 96x42 мм



Время реакции:

затемнение 0,0003 с
просветление 0,4 с



Механическая прочность:

F



Степень затемнения:

неактивное положение 3 DIN
активное положение 10/11 DIN



Вес:

430 г.



Сфера применения

Предназначен для защиты от механических воздействий, высокоскоростных частиц с низкой энергией удара при экстремальных температурах, неионизирующего излучения, УФ и ИК излучения, искр, брызг расплавленного металла и горячих частиц при проведении электросварочных работ.



Щиток электросварочный «Катран 2» с АСФ

Артикул: **251145**

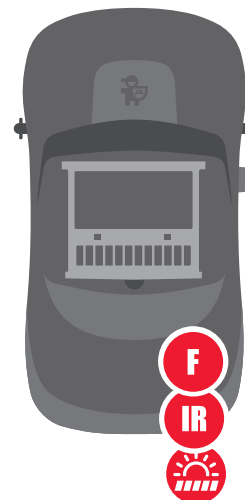
Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.253-2013,

ГОСТ 12.4.023-84

Стекло покровное

Артикул: 210000



Описание

Защитный лицевой щиток для электросварочных работ с регулируемым наголовным креплением и регулируемым автоматически затемняемым светофильтром «Хамелеон» с градационными шифрами в активном положении 9–13 DIN, в неактивном положении – 4 DIN. Сочетание литьевой технологии и высококачественного материала обеспечивает высокую механическую и термическую прочность корпуса щитка. Минимальное время переключения автоматического светофильтра из неактивного положения в активное не более 0,3 мс. Плавная регулировка размера обеспечивается колесом храповика. На лобной части оголовья установлена амортизирующая накладка из дублированного трикотажем пенополиуретана. Корпус щитка изготавливается из эластифицированного полиамида и обеспечивает работу в диапазоне температур от -10 °С до +65° С.



Характеристики



Материал корпуса:

полиамид



Светофильтр:

размер светофильтра 110x90 мм
поле зрения 100x49 мм



Время реакции:

затемнение 0,0003 с
просветление 0,1-0,9 с



Механическая прочность:

F



Степень затемнения:

неактивное положение 4 DIN
активное положение 9-13 DIN



Вес:

500 г.



Сфера применения

Предназначен для защиты от механических воздействий, высокоскоростных частиц с низкой энергией удара при экстремальных температурах, неионизирующего излучения, УФ и ИК излучения, искр, брызг расплавленного металла и горячих частиц при проведении электросварочных работ.







ЗАЩИТА СЛУХА

ТР ТС 019/2011

Технический регламент Таможенного союза
«О безопасности средств индивидуальной
защиты»

ГОСТ 12.4.275-2014 (EN 13819-1:2002)

Система стандартов безопасности труда
(ССБТ). Средства индивидуальной защиты
органа слуха. Общие технические
требования. Методы испытаний.

ГОСТ EN 13819-1-2021

Система стандартов безопасности труда.
Средства индивидуальной защиты
органа слуха. Методы испытаний.
Методы физических испытаний.





Область применения



нефтегазовая
промышленность



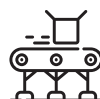
строительство



тяжелая
промышленность



горнодобывающая
промышленность



машиностроение



легкая
промышленность



деревообрабатывающая
промышленность



металлургия



ЖКХ



дорожное
строительство

Для защиты работников от вредного воздействия шума применяются различные методы и способы по его снижению, такие как снижение шума в источнике, звукоизоляция помещений и оборудования, обязательная гигиеническая оценка оборудования, приборов и устройств, соблюдение нормативных шумовых характеристик на рабочих местах, а также проведение периодических медицинских осмотров для контроля воздействия шума на работников.

СИЗ органа слуха являются одним из важных элементов применяемых защитных мер на современных производствах. От правильности их выбора и применения зависит эффективность защиты работника, а зачастую его жизнь и здоровье.

Шум на рабочем месте оказывает раздражающее влияние на работника, повышает его утомляемость, а при выполнении задач, требующих внимания и сосредоточенности, способен привести к росту ошибок и увеличению продолжительности выполнения задания.

Опасность шума заключается в том, что он действует на организм человека незаметно, и последствия этого могут проявиться спустя длительное время.

Уровень шума, как и громкость звука измеряется в децибелах (дБ). **Предельно допустимый уровень шума (ПДУ)**, не вызывающий при ежедневном воздействии в течение всего периода работы заболеваний или отклонений в состоянии здоровья работника, составляет **80 дБ**.

Звуковое давление в **125 дБ** приводит к кратковременной потере слуха, в **135 дБ** – повреждает барабанную перепонку, а от шума интенсивностью более **160 дБ человек может умереть**.

Также определяющей характеристикой является частота звука. Человек более чувствителен к высоким частотам, чем к низким.



Вредное воздействие шума на человека приводит зачастую к серьезным нарушениям в организме. Задача корректного подбора и применения СИЗ органа слуха является чрезвычайно важной для предотвращения несчастных случаев на производстве и развития профессиональных заболеваний.

При выборе противошумных наушников и вкладышей следует особое внимание уделять их акустической эффективности.

Показатель SNR – одиночный параметр поглощения шума – демонстрирует среднее значение шумопоглощения в диапазоне октавных полос (от 63 Гц до 8 кГц).

Чем больше значение SNR, тем больше уровень шумоподавления у вкладышей или наушников. Нужно также учитывать, что значение SNR усредненное, то есть высокие и низкие частоты будут блокироваться с разной эффективностью.

Для этого в описании указываются:

H (High frequencies): Высокие частоты между **2000 и 8000 Гц**

M (Medium frequencies): Средние частоты между **1000 и 2000 Гц**

L (Low frequencies): Низкие частоты между **63 и 1000 Гц**

Например, при шумовом воздействии в 100 дБ, СИЗ органа слуха с SNR значением в 35 дБ уменьшает шум до 65 дБ.



Наушники «Европа»

Артикул: **333742**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Противошумные наушники предназначены для защиты органа слуха от чрезмерного воздействия шума.

Уникальные особенности:

- Чашки и оголовье наушников выполнены из АБС пластика.
- Дублирующее оголовье из термопластичной резины имеет амортизирующие свойства, тем самым создаёт дополнительный комфорт при длительном использовании.
- Мягкие обтюраторы (амортизаторы) из ПВХ обеспечивают оптимальное прижатие чашек к голове, не вызывая дискомфорта и утомления при длительном ношении.
- В качестве шумопоглотителя используется пенополиуретан.
- Противошумные наушники обладают диэлектрическими свойствами, так как не имеют в своей конструкции металлических деталей.



Характеристики



Материал оголовья:
АБС пластик



Околоушные валики:
ПВХ



Акустическая эффективность:
27 дБ



Материал чашек:
АБС пластик



Шумопоглотитель:
пенополиуретан



Вес:
160 г.



Сфера применения

Для использования во всех отраслях промышленности.



Наушники «Европа Люкс»

Артикул: **313736**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Противошумные наушники предназначены для защиты органа слуха от воздействия интенсивных промышленных шумов.

Уникальные особенности:

- Яркий (флуоресцентный) салатовый цвет чашек делает пользователя более заметным и позволяет контролировать работниками ношение средств индивидуальной защиты органа слуха.
- Мягкие обтюраторы (амортизаторы) обеспечивают оптимальное прижатие чашек к голове.
- Легкое оголовье из полипропилена обеспечивает комфортное усилие прижатия чашек к голове пользователя в течение всего времени эксплуатации.
- Чашки наушников выполнены из АБС пластика.
- В качестве шумопоглотителя используется пенополиуретан.
- Противошумные наушники обладают диэлектрическими свойствами, так как не имеют в своей конструкции металлических деталей.



Характеристики



Материал оголовья:
полипропилен



Околоушные валики:
ПВХ



Акустическая эффективность:
29 дБ



Материал чашек:
АБС пластик



Шумопоглотитель:
пенополиуретан



Вес:
150 г.



Сфера применения

Для использования во всех отраслях промышленности.



Наушники «Престиж»

Артикул: **333780**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Противошумные наушники предназначены для защиты органа слуха от чрезмерного воздействия шума.

Уникальные особенности:

- Оголовье оснащено накладкой из ПВХ с внутренним слоем из пенополиуретана для максимально комфортного ношения наушников.
- Компактная конструкция идеальна для хранения.
- Яркий (флуоресцентный) салатовый цвет чашек.
- Значительная глубина внутренней полости чашек повышает комфорт при использовании и обеспечивает превосходную звукоизоляцию.
- Внутри чашек установлены шумопоглощающие вставки уникальной овальной формы толщиной 43 мм из пенополиуретана.



Характеристики



Материал оголовья:
полиамид



Околоушные валики:
ПВХ



Акустическая эффективность:
32 дБ



Материал чашек:
АБС пластик



Шумопоглотитель:
пенополиуретан



Вес:
265 г.



Сфера применения

Для использования во всех отраслях промышленности.



Наушники «Престиж» с креплением на каску

Артикул: **333754**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Противошумные наушники с креплением на каску, могут быть изготовлены с пластиковым кронштейном. Ширина адаптера составляет 30 мм. Акустическая эффективность 31 дБ.

Наушники «Престиж» с шейным ободом

Артикул: **333725**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Конструкция наушников имеет небольшой вес и предназначена для ношения с касками, каскетками, лицевыми щитками и другими СИЗ. Имеют удобную наголовную ленту. Акустическая эффективность 32 дБ.



Наушники «Кедр»

Артикул: **333735**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Противошумные наушники предназначены для защиты органа слуха от чрезмерного воздействия шума.

Уникальные особенности:

- Оголовье оснащено накладкой из ПВХ с внутренним слоем из пенополиуретана для максимально комфортного ношения наушников.
- Компактная конструкция идеальна для хранения. Чашки легко убираются внутрь оголовья.
- Мягкие обтюраторы (амортизаторы) обеспечивают оптимальное прижатие чашек к голове, не вызывая дискомфорта и утомления при длительном ношении.
- Чашки наушников выполнены из АБС пластика.
- В качестве шумопоглотителя используется пенополиуретан, обладающий высокими звукоизоляционными свойствами.



Характеристики



Материал оголовья:
полиамид



Околоушные валики:
ПВХ



Акустическая эффективность:
30 дБ



Материал чашек:
АБС пластик



Шумопоглотитель:
пенополиуретан



Вес:
210 г.



Сфера применения

Для использования во всех отраслях промышленности.



Наушники «Кедр» с креплением на каску

Артикул: 333736

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Противошумные наушники предназначены для защиты органа слуха от чрезмерного воздействия шума.

Уникальные особенности:

- Наушники крепятся на большинство типов защитных касок. Ширина адаптера составляет 30 мм.
- Для удобства пользователя предусмотрена возможность регулировки наушников по высоте фиксации.
- Мягкие обтюраторы (амортизаторы) обеспечивают оптимальное прижатие чашек к голове, не вызывая дискомфорта и утомления при длительном ношении.
- Кронштейн адаптера из нержавеющей стали обеспечивает оптимальное прижатие чашек к голове пользователя.
- Чашки наушников выполнены из АБС пластика, который обладает высокой механической прочностью, термостойкостью, химической стойкостью и стойкостью к воздействию УФ-излучения.
- Внутри чашек установлены шумопоглощающие вставки уникальной овальной формы из пенополиуретана.



Характеристики



Ширина адаптера:
30 мм



Околоушные валики:
ПВХ



Акустическая эффективность:
29 дБ



Материал чашек:
АБС пластик



Шумопоглотитель:
пенополиуретан



Вес:
190 г.



Сфера применения

Для использования во всех отраслях промышленности.



Наушники «Кедр-А» активные

Артикул: **333775**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Активные противошумные наушники КЕДР-А (аккумуляторные) предназначены для снижения уровня шума до безопасного благодаря применению современных технологий и звукоизолирующих материалов.

Уникальные особенности:

- Активные наушники снабжены высокочувствительными микрофонами, расположенными внутри чашек наушников для прослушивания звуков окружающей среды.
- Встроенные динамики передают чистый звук без каких-либо искажений, позволяют слышать сигналы тревоги и избежать полной звуковой изоляции на рабочем месте.
- Наушники не давят на голову благодаря широкому оголовью с дополнительной амортизирующей накладкой из термопластичной резины.
- Встроенный Li-ion аккумулятор (750 мАч) позволяет использовать наушники до 30 часов на одном заряде.



Характеристики



Материал оголовья:
полиамид



Околоушные валики:
ПВХ



Акустическая эффективность:
29 дБ



Материал чашек:
АБС пластик



Шумопоглотитель:
пенополиуретан



Вес:
346 г.



Сфера применения

Для использования во всех отраслях промышленности.





Наушники оборудованы
AUX разъемом для подключения
внешних устройств



Наушники «Кедр-АК» активные с креплением на каску

Артикул: **333772**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Активные противошумные наушники на каску, предназначены для снижения уровня шума до безопасного благодаря применению современных технологий и звукоизолирующих материалов.

Уникальные особенности:

- Активные наушники снабжены высокочувствительными микрофонами, расположенными внутри чашек наушников для прослушивания звуков окружающей среды.
- Встроенные динамики передают чистый звук без каких-либо искажений, позволяют слышать сигналы тревоги и избежать полной звуковой изоляции на рабочем месте.
- Мягкие обтюраторы (амортизаторы) обеспечивают оптимальное прижатие чашек к голове, не вызывая дискомфорта и утомления при длительном ношении.
- Встроенный Li-ion аккумулятор (750 мАч) позволяет использовать наушники до 30 часов на одном заряде.



Характеристики



Ширина адаптера:
30 мм



Околоушные валики:
ПВХ



Акустическая эффективность:
28 дБ



Материал чашек:
АБС пластик



Шумопоглотитель:
пенополиуретан



Вес:
360 г.



Сфера применения

Для использования во всех отраслях промышленности.



Вкладыши противозумные «Комфорт Плюс»

Артикул: **384608**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014

Артикул: **384508 с кордом**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Противозумные вкладыши из вспененного полиуретана конической формы отличаются особой мягкостью и подходят практически всем.

Уникальные особенности:

- Идеальное соответствие форме слухового канала.
- Медленное восстановление упругости после деформации (от 1 минуты и более).
- Равномерное распределение давления внутри слухового канала.
- Произведены из вспененного полиуретана, мягкого и гипоаллергенного материала.
- Эффективная защита органа слуха от шума даже в условиях высоких температур и значительной влажности.
- Яркие цвета делают проверку на соответствие быстрой и простой.
- Индивидуальная упаковка (пакет) сохраняет каждую пару вкладышей в чистоте перед использованием.



Характеристики



Материал:
пенополиуретан



Акустическая эффективность:
37 дБ



Размер:
12x27 мм



Сфера применения

Противозумные вкладыши из гипоаллергенного вспененного полиуретана идеально подходят для защиты органа слуха от воздействия интенсивных промышленных шумов. Использование вкладышей в шумной производственной среде способствует предотвращению повреждения слуха.



Вкладыши протившумные «Лайтвей»

Артикул: **384618**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014

Артикул: **384628 с кордом**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Мягкие и пластичные протившумные вкладыши из вспененного полиуретана в форме колокола отличаются особой мягкостью материала и хорошими звукоизоляционными свойствами.

Уникальные особенности:

- Плавное восстановление формы вкладышей после деформации.
- Произведены из вспененного полиуретана, мягкого и гипоаллергенного материала.
- Эффективная защита органа слуха от шума даже в условиях высоких температур и значительной влажности.
- Яркие цвета делают проверку на соответствие быстрой и простой.
- Индивидуальная упаковка (пакет) сохраняет каждую пару вкладышей в чистоте перед использованием.



Характеристики



Материал:
пенополиуретан



Акустическая эффективность:
35 дБ



Размер:
14x25 мм



Сфера применения

Протившумные вкладыши из гипоаллергенного вспененного полиуретана идеально подходят для защиты органа слуха от воздействия интенсивных промышленных шумов. Использование вкладышей в шумной производственной среде способствует предотвращению повреждения слуха.



Вкладыши противозумные «Фокусит»

Артикул: **384638**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014

Артикул: **384648 с кордом**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Противозумные вкладыши из вспененного полиуретана отличаются особой мягкостью и хорошими звукоизоляционными свойствами, пластичностью и увеличенными размерами. Спроектированы специально для людей с большим размером слухового канала.

Уникальные особенности:

- Инновационная форма наконечника вкладышей для надёжной фиксации изделий в ухе.
- Малый диаметр корпуса вкладышей в месте сужения слухового канала для максимального комфорта во время использования.
- Высокая пластичность, мягкость и низкий вес материала изготовления.
- Произведены из вспененного полиуретана, мягкого и гипоаллергенного материала.
- Быстро принимают форму наружного слухового канала, равномерно распределяя давление внутри, сочетая хорошее прилегание и эффективную защиту с оптимальным комфортом.
- Индивидуальная упаковка (пакет) сохраняет каждую пару вкладышей в чистоте перед использованием.



Характеристики



Материал:
пенополиуретан



Акустическая эффективность:
37 дБ



Размер:
17x26 мм



Сфера применения

Противозумные вкладыши из гипоаллергенного вспененного полиуретана идеально подходят для защиты органа слуха от воздействия интенсивных промышленных шумов. Использование вкладышей в шумной производственной среде способствует предотвращению повреждения слуха.



Вкладыши противозумные «Комфорт Л»

Артикул: **384708**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014

Артикул: **384708 в индивидуальном
пластиковом контейнере**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

Силиконовые многоразовые противозумные вкладыши со шнуром имеют 3-х ярусную купольную конструкцию, подходящую для слуховых каналов различного размера.

Уникальные особенности:

- Гипоаллергенный, экологичный и сверхмягкий пищевой силикон.
- Метод производства – вулканизация.
- 3-х ярусная конструкция вкладышей обеспечивает плотное и комфортное заполнение слухового канала, без излишнего давления.
- Выверенный дизайн для идеальной подгонки и оптимального шумоподавления.
- Вкладыши идеально подходят для любых размеров слухового канала.
- Наличие шнура делает использование вкладышей более комфортным.
- Индивидуальная упаковка (пакет) сохраняет каждую пару вкладышей в чистоте перед использованием.



Характеристики



Материал:
силикон



Акустическая эффективность:
25 дБ



Размер:
15x30 мм



Сфера применения

Силиконовые многоразовые противозумные вкладыши со шнуром рекомендуется использовать в машиностроении, металлургии, при долблении, сверлении, шлифовании, работе с тяжелым оборудованием, машинной обработке, ремонте металла, нанесении покрытий, клепке, распиливании и сварке.



Вкладыши противозумные «Каскад»

Артикул: **384718**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014

Артикул: **384718 в индивидуальном
пластиковом контейнере**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.275-2014



Описание

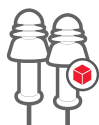
Силиконовые многоразовые противозумные вкладыши со шнуром имеют 4-х ярусную купольную конструкцию, подходящую для слуховых каналов различного размера.

Уникальные особенности:

- Отсутствие излишнего давления внутри слухового канала.
- Экологичный и гипоаллергенный пищевой силикон.
- Метод производства – вулканизация.
- 4-х уровневая конструкция вкладышей позволяет им занять максимально удобное положение внутри слухового канала.
- Вкладыши идеально подходят для любых размеров слухового канала.
- Безопасные, мягкие, водонепроницаемые, многоразовые.
- Отфильтровывают резкие звуки. Не пропускают воду, но позволяют слышать.
- Индивидуальная упаковка (пакет) сохраняет каждую пару вкладышей в чистоте перед использованием.



Характеристики



Материал:
силикон



Акустическая эффективность:
30 дБ



Размер:
15x30 мм



Сфера применения

Противозумные вкладыши из гипоаллергенного вспененного полиуретана идеально подходят для защиты органа слуха от воздействия интенсивных промышленных шумов. Использование вкладышей в шумной производственной среде способствует предотвращению повреждения слуха.





ЗАЩИТА РУК

ТР ТС 019/2011 «О безопасности средств индивидуальной защиты».

ГОСТ 12.4.252-2013

Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства индивидуальной защиты рук. Перчатки. Общие технические требования. Методы испытаний.

ГОСТ 12.4.002-97

Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Средства защиты рук от вибрации. Технические требования и методы испытаний.

ГОСТ 12.4.183-91

Система стандартов безопасности труда (ССБТ). Материалы для средств защиты рук.

ГОСТ EN 388-2019

ГОСТ EN 407-2012

ГОСТ EN 511-2012

ГОСТ EN 374-1-2019

ГОСТ 12.4.220-2002

ГОСТ 12.4.274-2014

ГОСТ Р EN 1149-5-2008





Область применения



энергетика



нефтегазовая
промышленность



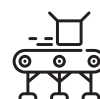
строительство



тяжелая
промышленность



горнодобывающая
промышленность



машиностроение



деревообрабатывающая
промышленность



металлургия



химическая
промышленность



легкая
промышленность



ЖКХ



дорожное
строительство



сельское
хозяйство



логистика

ГОСТ EN 388-2019

Система стандартов безопасности труда (ССБТ).

Средства индивидуальной защиты рук.

Перчатки защитные от механических воздействий.

Технические требования. Методы испытаний.

- ① Стойкость к истиранию
- ② Сопротивление порезу
- ③ Сопротивление раздиру
- ④ Стойкость к проколу
- ⑤ TDM: сопротивление порезу
- Р Защита от ударов

EN 388



12345P

Эксплуатационные уровни

Испытания (механические риски)	Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3	Уровень 4	Уровень 5
① Стойкость к истиранию (кол-во циклов истирания)	100	500	2 000	8 000	–
② Испытание порезом: сопротивление порезу (индекс)	1,2	2,5	5,0	10,0	20,0
③ Сопротивление раздиру (Ньютон)	10	25	50	75	–
④ Стойкость к проколу (Ньютон)	20	60	100	150	–

Эксплуатационные уровни в соответствии с EN ISO 13997

Испытания (механические риски)	Уровень A	Уровень B	Уровень C	Уровень D	Уровень E	Уровень F
⑤ TDM: сопротивление порезу (Ньютон)	2	5	10	15	22	30

- Р Дополнительные требования: «Защита от ударов»

Если перчатки соответствуют требованиям стойкости к ударам, код маркировки «Р» добавляется после пяти символов эксплуатационных уровней, если тест на удар не проводился, то последний символ не указывается на изделии.

ГОСТ EN 407-2012

Система стандартов безопасности труда (ССБТ).

Средства индивидуальной защиты рук.

Перчатки защитные от повышенных температур и огня.

Технические требования. Методы испытаний.

- ① Поведение при горении
- ② Контактное тепло
- ③ Конвективное тепло
- ④ Теплота излучения
- ⑤ Небольшое кол-во расплавленного металла
- ⑥ Большое кол-во расплавленного металла

EN 407



123456

Испытания	Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3	Уровень 4
① Поведение при горении				
1.1 Время остаточного горения, с	≤20	≤10	≤3	≤2
1.2 Время остаточного тления, с	–	≤120	≤25	≤5
② Поведение при контакте с нагретыми поверхностями				
2.1 Контактная температура, °C	100	250	350	500
2.2 Время воздействия температуры, с	≥15	≥15	≥15	≥15
③ Устойчивость к конвективному теплу				
3.1 Индекс теплопередачи, HTI, с	≥4	≥7	≥10	≥18
④ Устойчивость к тепловому излучению				
4.1 Передача тепла, с	≥7	≥20	≥50	≥95
⑤ Устойчивость к брызгам расплавленного металла				
5.1 Число капель	≥10	≥15	≥25	≥35
⑥ Масса расплавленного металла для сквозного прожигания поверхности				
6.1 Испытание порезом: сопротивление порезу (индекс)	30	60	120	200

ГОСТ EN 511-2012

Система стандартов безопасности труда (ССБТ).

Средства индивидуальной защиты рук.

Перчатки защитные от холода.

Общие технические требования. Методы испытаний.

- ❶ Контактный холод
- ❷ Конвективный холод
- ❸ Водонепроницаемость

EN 511



123

Знак X вместо числа означает, что перчатка не предназначена для соответствующего риска

Эксплуатационные уровни

Испытания	Уровень 1	Уровень 2	Уровень 3	Уровень 4
❶ Контактный холод				
1.1 Тепловое сопротивление R, м ² * К/В	0,025<R<0,050	0,050<R<0,100	0,100<R<0,150	0,150<R
❷ Конвективный холод				
2.1 Термоизоляция L, м ² * К/В	0,10<L<0,15	0,10<L<0,22	0,22<L<0,30	L<0,30
❸ Водонепроницаемость	1 – испытание пройдено			

Испытание на водонепроницаемость проводят в соответствии с методом на полную целостность перчатки по ISO 15383, полностью погружая перчатку до линии запястья.

ГОСТ 12.4.274-2014

Система стандартов безопасности труда.

Средства защиты рук от контакта с охлажденными поверхностями.

Общие технические требования.

EN 374

Перчатки для защиты от химических веществ.

В зависимости от класса стойкости к проникновению, перчатки для защиты от химических веществ разделяются на три типа: тип А, тип В, тип С.

Тип А. Класс стойкости к проникновению должен быть не менее 2 по отношению к 6 или более хим. веществам, указанным в таблице.

Тип В. Класс стойкости к проникновению должен быть не менее 2 по отношению к 3 или более хим. веществам, указанным в таблице.

Тип С. Класс стойкости к проникновению должен быть не менее 1 по отношению к 1 или более хим. веществам, указанному в таблице.

Тип А
EN 374



ВКЛОПТ

Тип В
EN 374



AKL

Тип С
EN 374



Буквенные обозначения соответствуют веществам, защиту от которых обеспечивают данные перчатки.

Время проникания, мин.	Классы стойкости к прониканию
Более 10	1
Более 30	2
Более 60	3
Более 120	4
Более 240	5
Более 480	6

Код	Химические вещества	Класс
A	Метиловый спирт	Первичный спирт
B	Ацетон	Кетон
C	Ацетонитрил	Нитрильные соединения
D	Дихлорметан	Хлорированный углеводород
E	Дисульфид углерода	Серосодержащее орг. соединение
F	Толуол	Ароматический углеводород
G	Диэтиламин	Амин
H	Тетрагидрофуран	Гетероциклическое и эфир. соед.
I	Этилацетат	Эфир
J	n-гептан	Предельный углеводород
K	Гидроксид натрия 40%	Неорганическое основание
L	96%-ная серная кислота	Неорг. минерал. кислота, окисление
M	65%-ная азотная кислота	Неорг. минерал. кислота, окисление
N	99%-ная уксусная кислота	Органическая кислота
O	25%-ный гидроксид аммиака	Органическое основание
P	30%-ный пероксид водорода	Пероксид
S	40%-ная фтороводородная к-та	Неорг. минеральная кислота
T	37%-ный формальдегид	Альдегид

ГОСТ 12.4.002-97

Система стандартов безопасности труда (ССБТ).

Средства защиты рук от вибрации.

Технические требования. Методы испытаний.

Эксплуатационные уровни

Тип изделия	Толщина защитной прокладки, мм	Усилие нажатия, Н	Эффективность, дБ, на частотах Гц, не менее							
			8	16	31,5	63	125	250	500	1000
1а	5	500	1	1	2	2	3	4	5	8
1б	5	100	+	+	1	2	2	3	4	6
2а	8	100	1	1	2	2	3	4	5	6
2б	8	200	+	+	1	2	2	3	3	5

Знак «+» означает, что эффективность должна быть положительной.

Тип изделия	Характер труда (работ)	Профессия	Применяемые ручные машины	Средства защиты рук
2б	Грубые работы, требующие простого удержания рукоятки или нажатия на нее, работы рукой в целом и корпусом	Горнорабочие, проходчики, строительные рабочие, формовщики	Перфораторы, горные сверла, отбойные молотки, бетоноломы, сверлильные машины для отверстий большого диам*	Рукавицы однопалые, перчатки трехпалые
1а 2а 1 2	Работы, требующие обхвата профильных рукояток, переключения органов управления, удержания ручных машин в различном пространственном положении; пространственная работа кистью и нажатие	Обрубщики, слесари-сборщики, шлифовщики, полировщики, плотники	Рубильные молотки, гайковерты. Шлифовальные машины с цилиндрическими и (или) плоскими кругами, сверлильные машины для средних и малых отверстий** Электрорубанки и пилы	Рукавицы однопалые, перчатки трехпалые, полуперчатки, полуперчатки
1а	Точные работы, требующие манипулирования малогабаритными предметами в пространстве, мелких, сложных и точных движений пальцев	Клепальщики, слесари-сборщики	Клепальные авиационные молотки, зачистные малогабаритные молотки* Высокоскоростные шлифмашины и бормашины с фигурными шлифовальными камнями, шуруповерты, пневмоотвертки***	Полуперчатки, перчатки

* При работе применять средства защиты с максимально достижимой эффективностью на низких частотах (ниже 63 Гц).

** При работах применять средства защиты с максимально достижимой эффективностью на средних частотах (от 63 до 250 Гц).

*** При работе применять средства защиты с высокой эффективностью на высоких частотах (выше 250 Гц).

Знак «+» означает, что эффективность должна быть положительной.

ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008

Система стандартов безопасности труда.

Одежда специальная защитная. Электростатические свойства.



Настоящий стандарт распространяется на специальную одежду для защиты от электростатического заряда и устанавливает общие технические требования.

Стандарт не распространяется на одежду для защиты от сетевого напряжения и одежду, применяемую в огнеопасной среде с повышенным содержанием кислорода.

Маркировка перчаток, условные обозначения

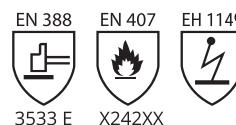
Группа	Подгруппа	Маркировка
От механических воздействий	От проколов, порезов	Мп
	От истирания	Ми
	От вибрации	Мв
От повышенных температур	От теплового излучения	Ти
	От открытого пламени	То
	От искр, брызг расплавленного металла, окалины	Тр
	От контакта с нагретыми поверхностями от 40 °С до 100 °С	Тн 100
	От контакта с нагретыми поверхностями от 100 °С	Тн 400
От пониженных температур	От пониженных температур воздуха	Тн
От воды и растворов нетоксичных веществ	Водонепроницаемая	Вн
От воды растворов кислот	От кислот концентрации выше 80% (по серной кислоте)	Кк
	От кислот концентрации от 50% до 80% (по серной кислоте)	К80
	От кислот концентрации от 20% до 50% (по серной кислоте)	К50
	От кислот концентрации до 20% (по серной кислоте)	К20
От щелочей	От растворов щелочей выше 20% (по гидроокиси натрия)	Щ50
	От растворов щелочей до 20% (по гидроокиси натрия)	Щ20
От органических растворителей, лаков, красок, на их основе	От ароматических веществ	Оа
	От неароматических веществ	Он
	От хлорированных углеводородов	Ох
От нефти, нефтепродуктов, масел, жиров	От сырой нефти	Нс
	От нефтяных масел и продуктов тяжелой фракции	Нм
	От растительных и животных масел и жиров	Нж
	От твердых нефтепродуктов	Нт
От вредных биологических факторов	От микроорганизмов	Бм

Перчатки «Вибростат-01»

Артикул: **6201**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,
ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.002-97,
ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ EN 407-2012,
ГОСТ 12.4.274-2014,
ГОСТ Р EN 1149-5-2008,
ГОСТ ISO 10819-2017



Описание

Высококачественные перчатки для защиты рук от вибрации, механических воздействий, повышенных температур и контакта с охлажденными поверхностями (до -15 °С), с антиэлектростатическими свойствами. Виброзащитные перчатки выполнены из кожи и замши с запатентованным упруго демпфирующим антивибрационным пакетом Airgel® и дополнительными вставками из упругого эластичного полотна (пенополиэтилен) покрытого кожаной накладкой для защиты от ударов суставов тыльной стороны кисти. Внутри перчатки, на ладонной части, размещен вибропоглощающий вкладыш Airgel®.

Все кожаные элементы перчаток прошиты высокопрочными огнестойкими параарамидными нитями. Эластичная манжета длиной 10 см. (усиленная пластиковой вставкой), на текстильной застежке Велькро. Застежка имеет повышенную силу сцепления и высокий ресурс, что гарантирует надежную фиксацию манжеты на протяжении всего срока службы перчаток. Цветная окантовка манжеты соответствует определенному размеру перчаток. Манжета надежно фиксирует кисть руки, и препятствует распространению вибрации выше по руке.



Характеристики



Материал верха:
кожа



Манжета:
лента с застежкой «велькро»



Антивибрационный пакет:
высокомолекулярный полимер



Подкладка:
полиэфир



Защитные свойства:
Ми, Мп, Мв, Тхп 15



Размерный ряд:
9, 10, 11



Сфера применения

Предназначены для различных отраслей промышленности при работе с ручным инструментом, имеющим электро-, пневмо-, газо- или гидравлический привод.



Перчатки «Вибростат-02»

Артикул: **6202**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,

ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ 12.4.002-97,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ Р EN 1149-5-2008



Описание

Кожаные перчатки для защиты от механических воздействий и вибрации со специально разработанным антивибрационным пакетом Airgel®. Усиленный большой палец. Ладонь из высококачественной кожи КРС. Внешняя сторона перчатки выполнена из аэрируемой комбинации кожи и замши. Специальная конструкция перчатки, усеченная в области большого, указательного и среднего пальцев предназначена для проведения точных работ, требующих манипулирования малогабаритными предметами в пространстве, мелких, сложных и точных движений пальцев рук. Перфорированная конструкция вкладыша обеспечивает гарантированную защиту рук пользователя от локальной вибрации в широком диапазоне частот. Для обеспечения комфорта пользователя поверхность вкладыша, контактирующая с рукой, покрыта трикотажным полотном из флиса. Защитная манжета на текстильной застежке Велькро, окаймлена кантом подходящего цвета, соответствующим размеру перчатки.



Характеристики



Материал верха:
кожа



Подкладка:
флис



Манжета:
лента с застежкой «велькро»



Защитные свойства:
Ми, Мп, Мв



Антивибрационный пакет:
высокомолекулярный полимер



Размерный ряд:
9, 10, 11



Сфера применения

Предназначены для различных отраслей промышленности при работе с ручным инструментом, имеющим электро-, пневмо-, газо- или гидравлический привод.

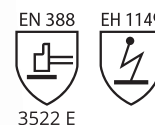


Перчатки «Вибростат-03»

Артикул: **6203**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,
ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.002-97,
ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ 12.4.274-2014,
ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008,
ГОСТ ISO 10819-2017



Описание

Износостойкие трикотажные перчатки с покрытием на основе бутадиен-нитрильного латекса с антиэлектростатическими свойствами, специально разработанным антивибрационным пакетом для защиты от вибрации и контакта с охлажденными поверхностями (до -15°C). Основа перчаток, изготовленная из высококачественного трикотажного полотна, обладающего механической прочностью и мягкостью, создает комфортный микроклимат для рук пользователя. Покрытие из бутадиен-нитрильного латекса защищает руки пользователя от механических воздействий (истирание, порез, прокол), а также от влаги и общих производственных загрязнений. Внутри перчатки, на ладонной части, размещен вибропоглощающий вкладыш Airgel®. Для повышения безопасности пользователя в темное время суток, на тыльной стороне перчаток предусмотрены светоотражающие элементы. Защитная манжета на текстильной застежке Велькро, окаймлена кантом подходящего цвета, соответствующим размеру перчатки.



Характеристики



Материал основы:
хлопок



Манжета:
лента с застежкой «велькро»



Антивибрационный пакет:
высокомолекулярный полимер



Покрытие:
нитрильный латекс



Защитные свойства:
Мв, Ми, Мп, Нс, Нм, Вн,
К80, Щ50, Тхп15



Размерный ряд:
9, 10, 11
Размер по запросу: 8



Сфера применения

Предназначены для различных отраслей промышленности при работе с ручным инструментом, имеющим электро-, пневмо-, газо- или гидравлический привод.



Перчатки «Вибростат-04»

Артикул: **417800**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,
ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.002-97,
ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ Р EN 1149-5-2008



Описание

Перчатки для защиты от механических воздействий и вибрации из натуральной кожи с вибропоглощающим вкладышем Airgel® и материалом верха Cordura®. Перфорированная конструкция вибропоглощающего вкладыша обеспечивает гарантированную защиту рук пользователя от локальной вибрации в широком диапазоне частот. Тыльная сторона перчаток, выполненная из дышащего материала Cordura®, обеспечивает комфорт при длительной работе за счет вывода влаги. Перчатки имеют надежную регулируемую манжету на текстильной застежке Велькро. Перчатки обеспечивают непревзойденный комфорт и гарантированную долговременную работоспособность.



Характеристики



Материал верха:
Cordura



Материал основы:
кожа



Манжета:
лента с застежкой «велькро»



Защитные свойства:
Ми, Мп, Мв



Антивибрационный пакет:
высокомолекулярный полимер



Размерный ряд:
9, 10, 11



Сфера применения

Предназначены для различных отраслей промышленности при работе с ручным инструментом, имеющим электро-, пневмо-, газо- или гидравлический привод.



Перчатки «Регби»

Артикул: **441212**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Перчатки «Регби +»

Артикул: **450185 ПВХ точка**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Перчатки трикотажные для защиты от механических воздействий (истирание) и общих производственных загрязнений. Перчатки имеют бесшовную трикотажную конструкцию из качественной пряжи высокого класса вязки. Такая комбинация придает изделию прочность и эластичность, обеспечивает отличный уровень механической защиты в сочетании с тактильностью и комфортом. Отделка манжеты выполнена машинным оверлоком.

Перчатки «Регби +» имеют точечное покрытие из эластомера на основе ПВХ увеличивает механическую прочность перчаток (защита от истирания), а также усиливает захват предметов за счет высокого трения с различными поверхностями, и сохраняет свои эксплуатационные свойства на весь срок службы.



Характеристики



Материал основы:

хлопок (80%), полиэфир (20%)



Манжета:

трикотажная резинка



Размерный ряд:

8, 9, 10, 11

Размер по запросу: 7, 12



Класс вязки:

13



Защитные свойства:

Ми



Сфера применения

Предназначены для проведения ремонтных, сборочных, такелажно-погрузочных, строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.



Перчатки «Апачи»

Артикул: **421128**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Перчатки «Апачи +»

Артикул: **461739 ПВХ точка**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Вязанные перчатки для защиты от механических воздействий (истирание) из 100% полиэфира с эластичной манжетой гарантированно имеют длительный срок службы и обладают повышенной прочностью, водоотталкивающими свойствами, гипоаллергенностью (чаще всего), несминаемостью, а также устойчивостью к загрязнениям. Благодаря эластичности материала, перчатки плотно облегают руки, а бесшовная вязаная основа позволяет сохранить максимальную чувствительность. Отделка манжеты выполнена машинным оверлоком.

Перчатки «Апачи +» имеют точечное покрытие из эластомера на основе ПВХ увеличивает механическую прочность перчаток (защита от истирания), а также усиливает захват предметов за счет высокого трения с различными поверхностями, и сохраняет свои эксплуатационные свойства на весь срок службы.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 12



Класс вязки:
10



Защитные свойства:
Ми



Сфера применения

Предназначены для проведения ремонтных, сборочных, такелажно-погрузочных, строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.



Перчатки «Тайфун»

Артикул: **450201**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 15967-70



Описание

Трикотажные перчатки с односторонним покрытием специального рисунка на ладонной стороне из эластомера на основе ПВХ для защиты рук от механических воздействий (истирание) и общих производственных загрязнений. За счет бесшовной конструкции и эластичного материала перчатки комфортно облегают кисть руки и обеспечивают отличную циркуляцию воздуха. Специально разработанный рисунок покрытия перчаток исключает скольжение, а также усиливает захват предметов за счет высокого трения с различными поверхностями. Перчатки имеют среднюю плотность вязки, что придаёт им, наравне с механической плотностью, высокую тактильность. Отделка манжеты выполнена машинным оверлоком.



Характеристики



Материал основы:

хлопок (70%), полиэфир (30%)



Покрытие:

ПВХ точка



Манжета:

трикотажная резинка



Класс вязки:

10



Защитные свойства:

Ми



Размерный ряд:

8, 9, 10, 11

Размер по запросу: 7, 12



Сфера применения

Предназначены для проведения ремонтных, сборочных, такелажно-погрузочных, строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.



Перчатки «Биг Кросс»

Артикул: 497900

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Перчатки Биг Кросс специальные, трикотажные, с повышенной плотностью вязки, с двухсторонним покрытием специального рисунка из силикона для защиты рук от механических воздействий (истирание). Перчатки изготовлены из высококачественной хлопкополиэфирной пряжи. Этот классический вид пряжи обеспечивает высокий уровень механической защиты в сочетании с комфортом. За счет своей конструкции и материала перчатки комфортно облегают кисть руки и обеспечивают отличную циркуляцию воздуха. Специально разработанный трехмерный рисунок покрытия перчаток исключает скольжение, а также усиливает захват предметов за счет высокого трения с различными поверхностями. Покрытие нанесено как с внешней, так и с внутренней стороны кисти, что делает перчатки взаимозаменяемыми. Отделка манжеты выполнена машинным оверлоком.



Характеристики



Материал основы:

хлопок (70%), полиэфир (30%)



Покрытие:

силикон



Манжета:

трикотажная резинка



Класс вязки:

10



Защитные свойства:

Ми



Размерный ряд:

10

Размер по запросу: 9, 11



Сфера применения

Предназначены для проведения ремонтных, сборочных, такелажно-погрузочных, строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.



Перчатки «Комфорт»

Артикул: **450203**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Перчатки вязанные, с точечным силиконовым покрытием ладонной части для защиты рук от механических воздействий (истирание) и общих производственных загрязнений. Состав основы перчаток – 100% полиэфир, который придает изделию повышенную прочность, несминаемость, а также устойчивость к загрязнениям. Чаще всего полиэфирное волокно не вызывает аллергию и обладает гидрофобностью. Обработка манжеты – ручной оверлок. Благодаря эластичности материала, перчатки плотно облегают руки, а бесшовная вязаная основа позволяет сохранить максимальную чувствительность. Точечное покрытие на ладонной части облегчает захват предметов за счет высокого трения с различными поверхностями, и сохраняет свои высокие эксплуатационные свойства на весь срок службы.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Покрывтие:
силикон



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми



Размерный ряд:
8, 9, 10
Размер по запросу: 7, 11



Сфера применения

Предназначены для проведения ремонтных, сборочных, такелажно-погрузочных, строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.



Перчатки «Ралли»

Артикул: **460520**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Перчатки «Ралли +»

Артикул: **461010 ПВХ точка**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Вязанные перчатки для защиты от механических воздействий (истирание) из 100% полиэфира гарантированно имеют длительный срок службы и обладают повышенной прочностью, водоотталкивающими свойствами, гипоаллергенностью (чаще всего), несминаемостью, а также устойчивостью к загрязнениям. Благодаря эластичности материала, перчатки плотно облегают руки, а бесшовная вязаная основа позволяет сохранить максимальную чувствительность. Обработка манжеты – ручной оверлок.

Перчатки «Ралли +» имеют точечное покрытие из эластомера на основе ПВХ увеличивает механическую прочность перчаток (защита от истирания), а также усиливает захват предметов за счет высокого трения с различными поверхностями, и сохраняет свои эксплуатационные свойства на весь срок службы.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 12



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми



Сфера применения

Предназначены для проведения ремонтных, сборочных, такелажно-погрузочных, строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.



Перчатки «Астра»

Артикул: **460125**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Перчатки трикотажные с бесшовной вязаной основой для защиты от механических воздействий (истирание) и общих производственных загрязнений. Могут использоваться самостоятельно или в качестве вкладыша. Перчатки изготовлены из 100% полиэфира, имеют длительный срок службы и обладают повышенной прочностью, водоотталкивающими свойствами, гипоаллергенностью (чаще всего), несминаемостью, а также устойчивостью к загрязнениям. Благодаря эластичности материала, перчатки плотно облегают руки, а бесшовная вязаная основа позволяет сохранить максимальную чувствительность. За счет высокого класса вязки обладают повышенной прочностью и тактильностью.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
8, 9, 10
Размер по запросу: 7, 11



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми



Сфера применения

Предназначены для проведения ремонтных, сборочных, такелажно-погрузочных, строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.



Перчатки «Пульс»

Артикул: **496571**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки сделаны из полиамидного волокна с частичным латексным покрытием на основе полиуретана. Превосходная защита рук от механических воздействий с сохранением высокой тактильной чувствительности пальцев. Тончайшие эластичные волокна из полиамида создают ощущения «второй кожи», обладают стойкостью к грибку и сохнут в разы быстрее, чем перчатки, выполненные из х/б пряжи. Полиуретановое покрытие ладони и кончиков пальцев улучшает захват и увеличивает срок эксплуатации перчаток, является гипоаллергенным. Структура нанесенного полиуретана позволяет коже дышать и имеет отличную стойкость к стиранию.



Характеристики



Материал основы:
нейлон



Покрытие:
полиуретан



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми



Размерный ряд:
7, 8, 9, 10, 11



Сфера применения

Рекомендованы при проведении сборочных работ и наладочных операций, требующих повышенной чувствительности рук, а также для проведения ремонтных, строительных и монтажных работ и работ общего назначения.



Перчатки «Ритм»

Артикул: **496577**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки для защиты от механических воздействий, сделаны из полиамидного волокна с частичным латексным покрытием на основе бутадиен-нитрильного каучука (БНКС). Превосходная защита рук от внешних воздействий с сохранением высокой тактильной чувствительности пальцев. Тончайшие эластичные волокна из полиамида создают ощущения «второй кожи», обладают стойкостью к грибку и сохнут в разы быстрее, чем перчатки, выполненные из х/б пряжи. Стойкость к истиранию, порезу, проколу. Латексное (БНКС) покрытие ладони и кончиков пальцев улучшают захват и увеличивают срок эксплуатации перчаток.



Характеристики



Материал основы:
нейлон



Класс вязки:
13



Покрывтие:
нитрильный латекс



Защитные свойства:
Ми, Мп



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
7, 8, 9, 10
Размер по запросу: 11



Сфера применения

Рекомендованы при проведении сборочных работ и наладочных операций, предусматривающих манипулирование мелкими деталями, а также для проведения ремонтных, строительных и монтажных работ и работ общего назначения.



Перчатки «Ритм Лайт»

Артикул: 496576

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Перчатки для защиты от механических воздействий, сделаны из полиамидного волокна с **частичным вспененным покрытием** на основе бутадиен-нитрильного каучука (БНКС).



Перчатки «Ритм Экстра»

Артикул: 496578

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.220-2002, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки для защиты от механических воздействий, сделаны из полиамидного волокна с **покрытием 3/4 ладони и пальцев** на основе бутадиен-нитрильного каучука (БНКС).

Латексное покрытие улучшает захват и увеличивают срок эксплуатации перчаток. Устойчивы к бензину, нефти, промышленному маслу в зоне покрытия.



4131 B

Перчатки «Ритм Экстра +»

Артикул: 496579

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.220-2002, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки для защиты от механических воздействий, сделаны из полиамидного волокна с **полным покрытием** на основе бутадиен-нитрильного каучука (БНКС).

Вспененное покрытие имеет улучшенный показатель захвата. Устойчивы к бензину, нефти, промышленному маслу в зоне покрытия.



4221 C



Перчатки «Центурион»

Артикул: **450101**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Перчатки для защиты от механических воздействий с частичным 3/4 покрытием из натурального латекса. Перчатки выполнены из сшитого Интерлока (двойной трикотаж из 100% х/б), на который нанесено латексное покрытие. Основа, изготовленная из высококачественного первичного хлопкового волокна, обладает хорошей механической прочностью и износостойкостью. Двухслойная эластичная манжета-резинка плотно охватывает запястье. Рельефное латексное покрытие обеспечивает защиту ладони пользователя от механических воздействий (истирание, порез, прокол), влаги и общих производственных загрязнений, а также усиливает захват предметов.



Характеристики



Материал основы:
хлопок



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
9, 10, 11
Размер по запросу: 8



Покрытие:
натуральный латекс



Защитные свойства:
Ми, Мп



Сфера применения

Предназначены для строительных, монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, общепромышленного использования, а также работ в быту.



Перчатки «Палермо»

Артикул: **497902**

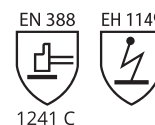
Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ 12.4.220-2002,

ГОСТ Р EN 1149-5-2008



Описание

Тонкие и прочные полиэфирные трикотажные перчатки с натуральным латексным покрытием для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений. Перчатки представляют собой бесшовную трикотажную основу, на которую в области ладони и кончиков пальцев нанесено текстурированное латексное покрытие. Основа перчаток изготовлена из полиэфирных волокон, обладающих большой механической прочностью и эластичностью, что позволяет перчаткам принимать форму кисти пользователя. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, устойчивость к нефтепродуктам и маслам в зоне покрытия перчатки. Рельефное латексное покрытие обеспечивает защиту ладони пользователя от механических воздействий, влаги и общих производственных загрязнений, а также усиливает захват предметов. Устойчивы к бензину, нефти, индустриальному маслу в зоне покрытия.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Покрытие:
натуральный латекс



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми, Мп



Размерный ряд:
7, 8, 9, 10, 11



Сфера применения

Универсальные перчатки для широкого спектра работ. Рекомендованы для строительных, монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, общепромышленного использования, а также работ в быту.



Перчатки «София»

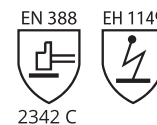
Артикул: **6110**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Надежные трикотажные перчатки для защиты от механических воздействий, из полиэфирного волокна с латексным покрытием для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений. Перчатки представляют собой бесшовную трикотажную основу, на которую в области ладони и кончиков пальцев нанесено латексное покрытие. Основа перчаток изготовлена из волокон, обладающих большой механической прочностью и эластичностью, что позволяет перчаткам принимать форму кисти пользователя. Рельефное покрытие обеспечивает защиту ладони пользователя от механических воздействий, влаги и общих производственных загрязнений, а также усиливает захват предметов.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Покрытие:
натуральный латекс



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми, Мп



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 12



Сфера применения

Универсальные перчатки для широкого спектра работ. Рекомендованы для строительных, монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, общепромышленного использования, а также работ в быту.

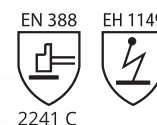


Перчатки «София Лайт»

Артикул: 497901

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ Р EN 1149-5-2008



Описание

Облегченные трикотажные перчатки из **полиэфирного волокна 13 класса вязки, с латексным покрытием**. Рельефное покрытие обеспечивает защиту ладони пользователя от механических воздействий (истирание, порез, прокол), влаги и общих производственных загрязнений, а также усиливает захват предметов.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Покрытие:
натуральный латекс



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми, Мп



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11
Размер по запросу: 7

Перчатки «София Экстра»

Артикул: 428578

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Усиленные трикотажные перчатки для защиты от механических воздействий и общих производственных загрязнений, из **полиэфирного волокна 10 класса вязки с латексным покрытием**. Рельефное покрытие обеспечивает защиту ладони пользователя, а также усиливает захват предметов.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Покрытие:
натуральный латекс



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
10



Защитные свойства:
Ми, Мп



Размерный ряд:
7, 8, 9, 10
Размер по запросу: 11



Перчатки «Ампаро»

Артикул: **6720**

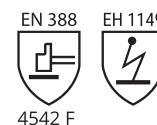
Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ 12.4.220-2002,

ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Универсальные защитные перчатки для защиты от механических воздействий, выполнены из комбинации различных материалов с особыми свойствами. Основа перчаток состоит из СВМПЭ (сверхвысокомолекулярный полиэтилен) трикотажа 13 класса вязки с частичным текстурированным латексным покрытием на ладони и кончиках пальцев. Перчатки сочетают в себе тактильность, прочность, высокую устойчивость к механическим воздействиям и порезам. Особая структура трикотажной основы выводит излишки влаги из перчатки, руки остаются сухими в течение длительного периода времени. Универсальные защитные перчатки идеально сидят на руке и гарантируют повышенную износостойкость всей рабочей поверхности перчаток с внутренней стороны, а также надежный захват предметов благодаря сочетанию текстуры и материала покрытия. Устойчивы к бензину, нефти, промышленному маслу в зоне покрытия.



Характеристики



Материал основы:
СВМПЭ



Покрытие:
натуральный латекс



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми, Мп



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 12



Сфера применения

Защитные перчатки должны применяться там, где необходима комплексная защита от различных вредных и опасных производственных факторов, особенно в таких областях производственной деятельности, где есть высокая угроза получения травмы от пореза, а именно для работ при металлообработке, в автомобильной промышленности, при работах со стеклом и т.д.





Перчатки «Экскаватор»

Артикул: **484327**

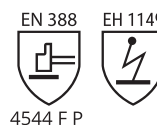
Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ 12.4.274-2014,

ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Универсальные перчатки Экскаватор® с защитой от механических воздействий и контакта с охлажденными поверхностями (до -15 °С) выполнены из комбинации различных материалов с особыми свойствами, и оснащены ударопоглощающими накладками из полимерного упругого материала и амортизирующими пакетами. Основа перчаток состоит из СВМПЭ (сверх высокомолекулярный полиэтилен) трикотажа 13 класса вязки высокой плотности с частичным текстурированным покрытием на основе искусственного латекса (бутадиен-нитрильного каучука) и обеспечивает защиту от выскальзывания предметов, повышая надежность захвата и гарантируя высокую износостойкость всей рабочей поверхности перчаток с внутренней стороны. Эластичная регулируемая манжета оснащена текстильной застежкой Велькро. Застежка имеет повышенную силу сцепления и высокий ресурс, что гарантирует надежную фиксацию манжеты на протяжении всего срока службы.



Характеристики



Материал основы:
СВМПЭ



Покрывтие:
нитрильный латекс



Манжета:
лента с застежкой «велькро»



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тхп15



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 12



Сфера применения

Перчатки сочетают в себе прочность, высокую устойчивость к механическим воздействиям и порезам, защищают от ударов, рекомендованы при проведении такелажно-погрузочных, строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.





Перчатки «Грейфер»

Артикул: 6590

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Основу перчаток составляет СВМПЭ (сверхвысокомолекулярный полиэтилен) трикотажа 13 класса вязки. С целью усиления надежности перчаток от порезов применена технология смешивания волокон СВМПЭ с нитями из стекловолокна. Перчатки выполнены в технике платированного вязания – гладкая нить СВМПЭ размещается на внутренней, соприкасающейся с кожей стороне перчатки, что придает дополнительный комфорт при работе. Тыльная сторона перчаток без покрытия позволяет коже дышать. Покрытие ладони и кончиков пальцев на основе натурального латекса улучшает захват и увеличивает срок эксплуатации перчаток. Противоударные накладки из полимерного (ТПР) материала обладают оптимальной плотностью и упругостью, располагаются на внешней стороне ладони, и защищают пястные кости и фаланги пальцев от ударов и травм, вызванных механическим воздействием.



Характеристики



Материал основы:
СВМПЭ



Покрытие:
натуральный латекс



Манжета:
лента с застежкой «велькро»



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми, Мп



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 9, 11



Сфера применения

Перчатки сочетают в себе прочность, высокую устойчивость к механическим воздействиям и порезам, защищают от ударов, рекомендованы при проведении такелажно-погрузочных строительных и монтажных работ, а также работ общего назначения.





Перчатки «Рейнджер»

Артикул: **497906**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Перчатки трикотажные со спилковым наладонником для защиты рук от механических воздействий. Вязаная основа перчаток изготовлена из высококачественной хлопкополиэфирной пряжи. Наладонник из спилка КРС обеспечивает надежную защиту ладони пользователя от механических воздействий (истирание, порез, прокол).



Характеристики



Материал основы:

хлопок (70%), полиэфир (30%)



Наладонник:

спилкок



Манжета:

трикотажная резинка



Класс вязки:

10



Защитные свойства:

Ми, Мп



Размерный ряд:

9, 10, 11

Перчатки «Радуга»

Артикул: **419401**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013



Описание

Комбинированные перчатки для защиты рук от общепроизводственных загрязнений и механических воздействий. Ладонная часть перчаток изготовлена из спилка, что обеспечивает повышенную прочность, износостойкость и устойчивость к механическим воздействиям.



Характеристики



Материал основы:

комбинация спилка и х/б



Защитные свойства:

Ми, Мп



Размерный ряд:

10

Размер по запросу: 11



Манжета:

крага

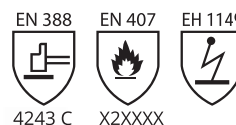


Перчатки «Куба»

Артикул: 6780

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Мягкие комфортные перчатки из кожевенного спилка для защиты рук от механических воздействий, общепроизводственных загрязнений, истирания и контакта с нагретой поверхностью. Перчатки изготовлены из окрашенного спилка КРС, толщиной не менее 1,1 мм. На тыльной стороне краги имеется эластичная резинка.



Характеристики



Материал основы:
спилок



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тп 400



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11



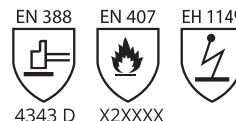
Манжета:
крага

Перчатки «Барibal Экстра»

Артикул: 419502

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Комбинированные перчатки для защиты рук от общепроизводственных загрязнений и механических воздействий, порезов, проколов, истирания и контакта с нагретой поверхностью. Усиленная ладонная часть обеспечивает повышенную прочность, износостойкость и устойчивость к механическим воздействиям.



Характеристики



Материал основы:
комбинация спилка и х/б



Усиление:
в области ладони



Манжета:
крага



Подкладка:
флис



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тп 400



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11



Перчатки «Пантера»

Артикул: **497899**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.274-2014



Перчатки «Пантера +»

Артикул: **497898 ПВХ точка**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.274-2014



Описание

Утепленные трикотажные перчатки из полушерстяной пряжи для защиты от холода, механических воздействий и общих производственных загрязнений. Перчатки имеют бесшовную трикотажную конструкцию, изготовлены из высококачественной полушерстяной пряжи, что обеспечивает отличную теплоизоляцию и механическую прочность. Отделка манжеты – ручной оверлок повышенной плотности. Перчатки также прекрасно подходят для использования в качестве утепляющих вкладышей в зимние перчатки. Стойкость к истиранию, защита от контакта с охлажденными до -5 °С поверхностями.

Перчатки «Пантера +» имеют точечное покрытие из эластомера на основе ПВХ увеличивает механическую прочность перчаток (защита от истирания), а также усиливает захват предметов за счет высокого трения с различными поверхностями, и сохраняет свои эксплуатационные свойства на весь срок службы.



Характеристики



Материал основы:
шерсть 50%, ПАН 50%



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 12



Класс вязки:
10



Защитные свойства:
Ми, Тхп 5



Сфера применения

Перчатки предназначены для различных работ в условиях пониженных температур, обеспечивают надежную защиту от механических воздействий и общих производственных загрязнений.



Перчатки «Лайка»

Артикул: **464655**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.274-2014



Перчатки «Лайка +»

Артикул: **464654 ПВХ точка**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.274-2014



Описание

Перчатки утепленные, двухслойные из полушерстяной пряжи в сочетании с волокнами полиакрилонитрила для защиты от пониженных температур и механических воздействий. Обеспечивают теплоизоляцию и комфорт пользователя. Имеют стойкость к истиранию и к контакту с охлажденными поверхностями до -5 °С.

Перчатки «Лайка +» имеют точечное покрытие из эластомера на основе ПВХ увеличивает механическую прочность перчаток (защита от истирания), а также усиливает захват предметов за счет высокого трения с различными поверхностями, и сохраняет свои эксплуатационные свойства на весь срок службы.



Характеристики



Материал основы:
шерсть 50%, ПАН 50%



Подкладка:
шерсть 50%, ПАН 50%



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
10+10



Защитные свойства:
Ми, Тхп 5



Размерный ряд:
9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 8, 12



Сфера применения

Перчатки предназначены для различных работ в условиях пониженных температур, обеспечивают надежную защиту от механических воздействий и общих производственных загрязнений.



Перчатки «Вульф»

Артикул: **439030**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.274-2014



Описание

Тонкие трикотажные перчатки из полушерстяной пряжи для защиты от холода, механических воздействий и общих производственных загрязнений. Благодаря минимальной толщине перчатки также могут использоваться в качестве вкладышей для резиновых перчаток. Перчатки выполнены из высококачественной полушерстяной пряжи и обеспечивают высокий уровень механической защиты в сочетании с комфортом. За счет тонкой пряжи перчатки, наравне с хорошей теплоизоляцией, обладают высокой тактильностью. Стойкость к истиранию, защита от контакта с охлажденными до -5 °С поверхностями.



Характеристики



Материал основы:
шерсть 70%, ПАН 30%



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11



Класс вязки:
10



Защитные свойства:
Ми, Тхп 5



Сфера применения

Перчатки предназначены для различных работ в условиях пониженных температур, обеспечивают защиту от механических воздействий и общих производственных загрязнений, могут использоваться как дополнительный вкладыш в перчатки.



Перчатки «Сахара»

Артикул: **464657**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.185-1999



Описание

Перчатки утепленные Сахара, полушерстяные, на подкладке из трикотажного полотна для защиты от пониженных температур и механических воздействий. Перчатки изготовлены из высококачественной полушерстяной пряжи и легко принимают форму ладони. Мягкая и эластичная манжета-резинка удобно облегает запястье и фиксирует перчатку на кисти руки. Флисовая подкладка в сочетании с утеплителем обеспечивает высокие теплоизоляционные свойства изделия, комфорт и легкий уход. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, защита от пониженных температур в II, III, IA (особом) и IV климатическом поясе.



Характеристики



Материал основы:
шерсть 50%, ПАН 50%



Подкладка:
флис



Манжета:
трикотажная резинка



Класс вязки:
7



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тн



Размерный ряд:
9, 10
Размер по запросу: 8, 11



Сфера применения

Перчатки предназначены для различных работ в условиях пониженных температур, обеспечивают надежную защиту от механических воздействий и общих производственных загрязнений.



Перчатки-трансформеры «Каскад Экстра»

Артикул: **4756**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019



Описание

Перчатки с усеченными 4-мя пальцами с дополнительным откидным клапаном, который можно зафиксировать на тыльной стороне руки при помощи контактной ленты Велькро. Перчатки изготовлены из высококачественной полушерстяной пряжи 7 класса вязки. В конструкции перчатки предусмотрена флисовая подкладка. Наладонник выполнен из спилка, что придает перчаткам повышенные свойства защиты от механических воздействий. Мягкая и эластичная манжета резинка удобно облегает запястье и фиксирует перчатку на кисти. Перчатки предназначены для защиты от механических воздействий в условиях пониженных температур, а откидной клапан позволяет выполнять точные работы, требующие манипулирования с малогабаритными предметами. Подходят для эксплуатации во II и III климатическом поясе.



Характеристики



Материал основы:
шерсть 50%, ПАН 50%



Подкладка:
флис



Манжета:
трикотажная резинка



Наладонник:
спилкок



Класс вязки:
7



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тн



Размерный ряд:
9, 10



Сфера применения

Перчатки предназначены для различных работ в условиях пониженных температур, обеспечивают защиту от механических воздействий и общих производственных загрязнений.



Перчатки «Барс»

Артикул: 497903

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019

EN 388



3443 E



Описание

Перчатки утепленные, двойные, на полушерстяной подкладке со спилковым наладонником для защиты от пониженных температур, общепроизводственных загрязнений и механических воздействий. Верх перчаток изготовлен из полиакрилонитрильной пряжи, сочетающей в себе теплоизоляционные свойства с высокой механической прочностью. Подкладка изготовлена из высококачественной полушерстяной пряжи, обеспечивающей теплоизоляцию и комфорт пользователя. Наладонник выполнен из натурального спилка, что придает перчаткам повышенные свойства механической защиты. Конструктивное решение изделия заключается в соединении внешней перчатки (ПАН) с внутренним вкладышем (полушерсть) посредством сшивания и единой манжеты. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, защита от пониженных температур в II, III, IA (особом) и IV климатическом поясе.



Характеристики



Материал основы:
шерсть 50%, ПАН 50%



Подкладка:
флис



Манжета:
трикотажная резинка



Наладонник:
спилкок



Класс вязки:
7



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тн



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11



Сфера применения

Перчатки предназначены для различных работ в условиях пониженных температур, обеспечивают надежную защиту от механических воздействий и общих производственных загрязнений.



Перчатки «Сахара Экстра»

Артикул: **464656**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.185-1999



Описание

Перчатки утепленные, полушерстяные на комбинированной подкладке из флиса и синтетического утеплителя со спилковым наладонником для защиты от пониженных температур и механических воздействий. Перчатки изготовлены из высококачественной полушерстяной пряжи, и легко принимают форму ладони. Мягкая и эластичная манжета-резинка удобно облегает запястье и фиксирует перчатку на кисти рук. Спилковый наладонник придает перчаткам повышенные свойства механической защиты. Флисовая подкладка в сочетании с утеплителем плотностью обеспечивает высокие теплоизоляционные свойства изделия, комфорт и легкий уход. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, защита от пониженных температур в II, III, IA (особом) и IV климатическом поясе.



Характеристики



Материал основы:
шерсть 50%, ПАН 50%



Подкладка:
флис



Манжета:
трикотажная резинка



Наладонник:
спилкок



Класс вязки:
7



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тн



Размерный ряд:
9, 10
Размер по запросу: 8, 11



Утеплитель:
есть



Сфера применения

Перчатки предназначены для различных работ в условиях пониженных температур, обеспечивают защиту от механических воздействий и общих производственных загрязнений.

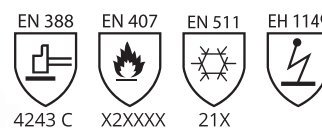


Перчатки «Куба Фрост»

Артикул: **420403**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ EN 407-2012, ГОСТ EN 511-2012,
ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Утепленные перчатки из высококачественного кожевенного спилка для защиты рук от пониженных температур, общих производственных загрязнений, истирания и контакта с нагретыми поверхностями. Для изготовления перчаток используется кожевенный спилкок толщиной 1,1 мм, который характеризуется необходимыми теплоизолирующими и износостойкими свойствами. Перчатки имеют мягкую утепленную подкладку из высококачественного искусственного меха, что позволяет комфортно работать в условиях пониженных температур. Манжета-крага обработана по краю тесьмой. На тыльной стороне краги имеется эластичная резинка. Перчатки имеют дополнительную антибактериальную пропитку материала. Подходят для использования во II, III и особом климатическом поясе.



Характеристики



Материал основы:
спилкок



Манжета:
крага



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11



Подкладка:
искусственный мех



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тн, Тп 400



Сфера применения

Предназначены для защиты рук от общих производственных загрязнений, в том числе для работы со стеклом, кирпичом, металлическим профилем, слоистым пластиком, керамическими изделиями. Обладают стойкостью к истиранию, порезу, проколу, стойкостью к контакту с нагретыми поверхностями до 250 °С.

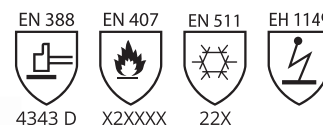


Перчатки «Барибал Фрост»

Артикул: **419503**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ EN 407-2012, ГОСТ EN 511-2012,
ГОСТ Р EN 1149-5-2008



Описание

Комбинированные перчатки для защиты рук от общепроизводственных загрязнений и механических воздействий, порезов, проколов, истирания и контакта с нагретыми поверхностями, в условиях эксплуатации при пониженных температурах. Перчатки изготовлены из смесовой х/б ткани с усиленной вставкой из кожевенного спилка в области ладони и кончиков пальцев. Дополнительная защита запястья осуществлена за счет твердой манжеты. Подкладка выполнена из высококачественного искусственного меха, что обеспечивает дополнительную защиту от ударов и отличную теплостойкость. Перчатки идеально садятся на руку, не препятствуют доступу воздуха. Имеют дополнительную антибактериальную пропитку материала. Подходят для использования во II, III, IV и особом климатическом поясе.



Характеристики



Материал основы:
комбинация спилка и х/б



Манжета:
крага



Усиление:
в области ладони



Подкладка:
искусственный мех



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тн, Тп 400



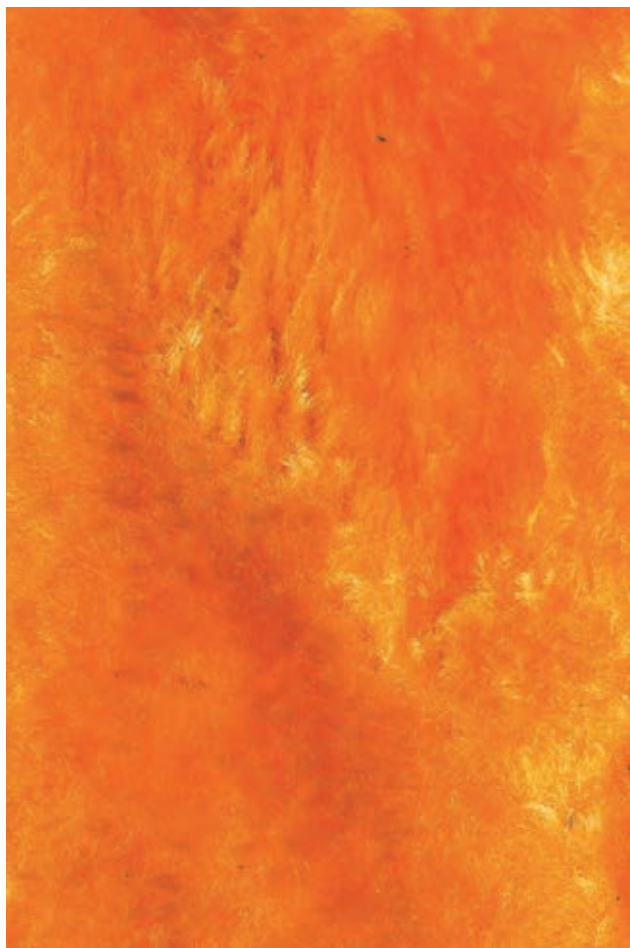
Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11



Сфера применения

Предназначены для защиты рук общих производственных загрязнений, в том числе для работы со стеклом, кирпичом, металлическим профилем, слоистым пластиком, керамическими изделиями. Обладают стойкостью к истиранию, порезу, проколу, стойкость к контакту с нагретыми поверхностями до 250 °С.





Перчатки «Арктика №3»

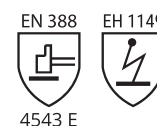
Артикул: **6173**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ Р EN 1149-5-2008



Описание

Перчатки специальные для защиты от пониженных температур, механических воздействий, нефти и нефтепродуктов с антиэлектростатическим покрытием на основе бутадиен-нитрильного латекса. Высокие теплозащитные и нефтемаслостойкие свойства модели достигаются за счет инновационной технологии производства термостабилизированного покрытия на основе БНКС латекса, сохраняющего эластичность даже при очень низких температурах. Широкий спектр защитных характеристик, таких как устойчивость к механическим воздействиям, нефти и нефтепродуктам, влаге, а также непревзойденная морозостойкость и антиэлектростатические свойства обеспечиваются применением качественных материалов (хлопок, шерсть, ПАН, морозостойкое термостабилизированное покрытие на основе бутадиен-нитрильного каучука) и уникальными технологиями. Перчатки дополнительно комплектуются полушерстяным вкладышем. Перчатки рекомендованы для эксплуатации во II, III, IV и особом климатических поясах.



Характеристики



Материал основы:
хлопок



Подкладка:
ПАН 70%, шерсть 30%



Манжета:
трикотажная резинка



Покрытие:
нитрильный латекс



Класс вязки:
7



Защитные свойства:
Ми, Мп, Нс, Нм, Вн,
Тн, К80, Щ50



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11



Перчатки поставляются
с дополнительным
вкладышем



Сфера применения

Перчатки предназначены для строительных, монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, общепромышленного использования, а также работ в быту в условиях пониженных температур.



Перчатки «Арктика №3» крага

Артикул: 6177

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки специальные для защиты от пониженных температур, механических воздействий, нефти и нефтепродуктов. Манжета в виде краги обеспечивает дополнительную защиту области предплечья. Перчатки дополнительно комплектуются полушерстяным вкладышем. Рекомендованы для эксплуатации во II, III, IV и особом климатических поясах



Характеристики



Материал основы:
хлопок



Подкладка:
ПАН 70%, шерсть 30%



Манжета:
крага



Покрывтие:
нитрильный латекс



Класс вязки:
7



Защитные свойства:
Ми, Мп, Нс, Нм, Вн,
Тн, К80, Щ50



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11



Перчатки поставляются
с дополнительным
вкладышем



Перчатки «София Фрост»

Артикул: **428480**

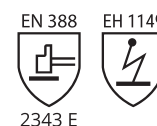
Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ 12.4.220-2002,

ГОСТ Р EN 1149-5-2008



Описание

Перчатки трикотажные двойные, с односторонним латексным покрытием на основе натурального каучука для защиты от механических воздействий в условиях пониженных температур. Верх перчаток изготовлен из высокотехнологичных полиэфирных волокон, обладающих большой механической прочностью и эластичностью, что позволяет перчаткам принимать форму кисти рук пользователя. Подкладка из полиакрилонитрильной пряжи сохраняет тепло, обеспечивая комфорт для рук пользователя. Эластичная манжета плотно облегает, запястье и фиксирует перчатку на кисти рук. Текстурированное покрытие из латекса обеспечивает защиту ладони пользователя от механических воздействий, влаги и общих производственных загрязнений, а также усиливает захват предметов. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, защита от пониженных температур в II, I климатическом поясе, защита от нефтепродуктов и масел в области покрытия.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Подкладка:
ПАН 50%, ПЭ 50%



Манжета:
трикотажная резинка



Покрывтие:
натуральный латекс



Класс вязки:
10+10



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тн



Размерный ряд:
8, 10, 11
Размер по запросу: 9



Сфера применения

Перчатки предназначены для строительных, монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, общепромышленного использования, а также работ в быту в условиях пониженных температур.

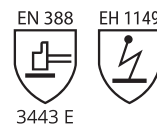


Перчатки «Полюс»

Артикул: **3956**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ 12.4.220-2002,
ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки трикотажные утепленные для защиты от механических воздействий и пониженных температур, с натуральным латексным покрытием, на вязаной полушерстяной подкладке со съемным вязаным полушерстяным вкладышем. Морозостойкое покрытие перчаток обеспечивает защиту от механических воздействий (истирание, порез, прокол), а также влаги. Эластичная манжета плотно облегает, запястье и фиксирует перчатку на кисти рук. При эксплуатации перчаток в комплекте с одеждой, обеспечивающей должную теплоизоляцию, они могут быть рекомендованы к использованию в I, II, III климатических поясах. Защита от нефтепродуктов и масел в зоне покрытия перчатки.



Характеристики



Материал основы:
полиэфир



Подкладка:
ПАН 70%, шерсть 30%



Манжета:
трикотажная резинка



Покрывтие:
натуральный латекс



Класс вязки:
13



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тн



Размерный ряд:
9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 8



Перчатки поставляются
с дополнительным
вкладышем



Сфера применения

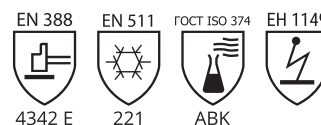
Перчатки предназначены для строительных, монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, общепромышленного использования, а также работ в быту в условиях пониженных температур.



Перчатки «Арктика»

Артикул: **6172**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.183-91, ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008, ГОСТ ISO 374-1-2019



Описание

Утепленные прочные перчатки с покрытием на основе ПВХ, перчатки водонепроницаемы, герметичны, и обеспечивают защиту от масел, нефти и нефтепродуктов, растворителей, кислот, щелочей, механических воздействий. В комплекте с вкладышем Пантера, перчатки рекомендованы для эксплуатации во II, III, IV и особом климатических поясах.



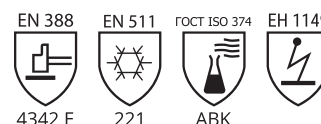
Характеристики

	Материал основы: хлопок		Покрытие: ПВХ		Манжета: трикотажная резинка
	Подкладка: ППУ		Защитные свойства: Ми, Мп, К80, Щ50, Нс, Нм, Вн, Тн		Размерный ряд: 10, 11 Размер по запросу: 8, 9

Перчатки «Арктика» крошка

Артикул: **6170**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.183-91, ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008, ГОСТ ISO 374-1-2019



Описание

Текстурированная поверхность на внутренней стороне ладони выполнена при помощи специальной технологии нанесения ПВХ крошки, обеспечивает отличный захват и отсутствие скольжения. Перчатки рекомендованы для эксплуатации во II, III, IV и особом климатических поясах.



Характеристики

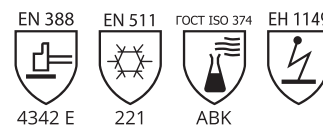
	Материал основы: хлопок		Покрытие: ПВХ с крошкой		Манжета: трикотажная резинка
	Подкладка: ППУ		Защитные свойства: Ми, Мп, Нс, Нм, Вн, Тн		Размерный ряд: 10, 11



Перчатки «Арктика» крага

Артикул: **6176**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.183-91, ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008, ГОСТ ISO 374-1-2019



Описание

Утепленные прочные перчатки с покрытием на основе ПВХ, перчатки водонепроницаемы, герметичны, и обеспечивают защиту от масел, нефти и нефтепродуктов, растворителей, кислот, щелочей, механических воздействий. В комплекте с вкладышем Пантера, перчатки рекомендованы для эксплуатации во II, III, IV и особом климатических поясах.



Характеристики



Материал основы:
хлопок



Покрытие:
ПВХ



Манжета:
крага



Подкладка:
ППУ



Защитные свойства:
Ми, Мп, К80, Щ50, Нс, Нм, Вн, Тн

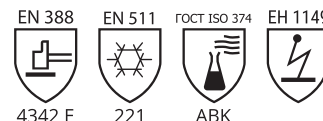


Размерный ряд:
10, 11

Перчатки «Арктика» крага, крошка

Артикул: **6174**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.183-91, ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008, ГОСТ ISO 374-1-2019



Описание

Текстурированная поверхность на внутренней стороне ладони выполнена при помощи специальной технологии нанесения ПВХ крошки, обеспечивает отличный захват и отсутствие скольжения. Перчатки рекомендованы для эксплуатации во II, III, IV и особом климатических поясах.



Характеристики



Материал основы:
хлопок



Покрытие:
ПВХ с крошкой



Манжета:
крага



Подкладка:
ППУ



Защитные свойства:
Ми, Мп, Нс, Нм, Вн, Тн



Размерный ряд:
10, 11

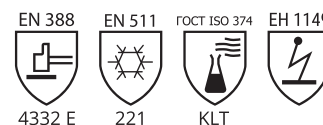


Перчатки «Пицилия»

Артикул: **448687**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.183-91,
ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ Р EN 1149-5-2008,
ГОСТ EN 374-1-2019,
ГОСТ EN 511-2012



Описание

Утепленные перчатки сшитые с выворачиваемой подкладкой из трикотажного х/б полотна, дублированного материалом из пенополиурета толщиной 6 мм с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Перчатки предназначены для защиты от механических воздействий, химических факторов, пониженных температур. Основа перчатки полностью покрыта композиционным пластифицированным поливинилхлоридом. Манжета выполнена в виде краги, обеспечивает дополнительную защиту запястья. «Песочная» текстура внешней поверхности перчатки обеспечивает превосходный сухой и влажный захват предметов. Перчатки имеют яркий сигнальный цвет. Морозостойкое термостабилизированное покрытие из ПВХ обеспечивает защиту рук пользователя до -50 °С. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, стойкость к кислотам до 80%, щелочам до 50%, нефте-маслостойкость.



Характеристики



Материал основы:
хлопок



Покрытие:
ПВХ



Манжета:
крага



Подкладка:
х/б + ППУ



Защитные свойства:
Ми, Мп, К80, Щ50, Нс, Нм, Вн, Тн



Размерный ряд:
10, 11
Размер по запросу: 7, 8, 9



Сфера применения

Использование перчаток рекомендовано для выполнения наружных строительных работ, работы на складах-холодильниках, зимних перевозок, технического обслуживания автострад и работы на открытом воздухе, а также для работ на бурильных платформах в море.



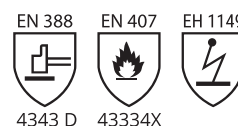


Перчатки «Трек Экстра»

Артикул: **6715**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012,
ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки из кожевенного спилка категории А на подкладке из х/б ткани. Перчатки предназначены для защиты рук от повышенных температур, конвективной теплоты, теплового излучения, искр и брызг расплавленного металла, стойкость к контакту с нагретыми поверхностями до 250 °С. Защищают руки пользователя, обеспечивают дополнительную защиту от механических воздействий (истирание, порез, прокол). Швы прошиты высокопрочной нитью. Перчатки идеально садятся на руку, не препятствуют доступу воздуха. Дополнительное усиление на ладонной части обеспечивает повышенную прочность, износостойкость и устойчивость к механическим воздействиям. Имеют дополнительную антибактериальную пропитку материала.



Характеристики



Материал основы:
спилок



Манжета:
крага



Длина перчатки:
350 мм



Усиление:
в области ладони



Подкладка:
х/б



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тр, Тп 400,
То, Ти



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11



Сфера применения

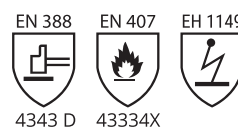
Перчатки предназначены для строительных, монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, общепромышленного использования, а также работ в быту в условиях пониженных температур.



Перчатки «Трек»

Артикул: **6710**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки из кожевенного спилка категории А предназначены для защиты рук от повышенных температур, конвективной теплоты, теплового излучения, искр и брызг расплавленного металла, стойкость к контакту с нагретыми поверхностями до 250 °С. Имеют антибактериальную пропитку материала.



Характеристики



Материал основы:
спилок



Манжета:
крага



Длина перчатки:
350 мм



Подкладка:
х/б



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тр, Тп 400,
То, Ти

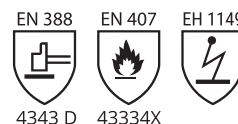


Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11

Перчатки «Трек Экстра Лонг»

Артикул: **6760**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Удлиненные перчатки из кожевенного спилка категории А предназначены для защиты рук от повышенных температур, конвективной теплоты, теплового излучения, искр и брызг расплавленного металла, стойкость к контакту с нагретыми поверхностями до 250 °С. Имеют антибактериальную пропитку материала.



Характеристики



Материал основы:
спилок



Манжета:
крага



Длина перчатки:
410 мм



Усиление:
в области ладони



Подкладка:
х/б



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тр, Тп 400,
То, Ти



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11

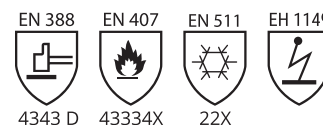


Перчатки «Трек Фрост»

Артикул: **420508**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ EN 407-2012, ГОСТ EN 511-2012,
ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Утепленные перчатки из натурального кожевенного спилка категории «А» для защиты рук от механических воздействий, конвективной теплоты, искр и брызг расплавленного металла при работах в условиях пониженных температур. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, стойкость к контакту с нагретыми поверхностями до 250°C, конвективному теплу, тепловому излучению, искрам и брызгам металла, защита от пониженных температур. Подкладка из термоизолирующего флиса позволяет сохранять тепло рук пользователя, обеспечивает комфортную эксплуатацию в условиях пониженных температур. В качестве утеплителя используется высококачественный искусственный мех. Для дополнительной защиты от холода предусмотрены удлиненные манжеты. Перчатки идеально садятся на руку, не препятствуют доступу воздуха. Швы прошиты высокопрочной нитью. Перчатки имеют дополнительную антибактериальную пропитку материала. Длина перчатки составляет 35 см. Подходят для использования во II, III, IV и особом климатическом поясе.



Характеристики



Материал основы:
спилки



Манжета:
крага



Длина перчатки:
350 мм



Утеплитель:
искусственный мех



Подкладка:
флис



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тр, Тп 400,
То, Ти, Тн



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11



Сфера применения

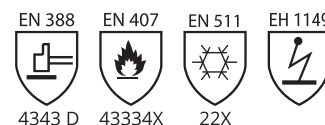
Перчатки предназначены для строительных, монтажных, погрузочно-разгрузочных работ, общепромышленного использования, а также работ в быту в условиях пониженных температур.



Перчатки «Трек Фрост Лонг»

Артикул: **6750**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ 12.4.185-99, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ EN 407-2012, ГОСТ EN 511-2012, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Удлиненные утепленные перчатки из натурального кожевенного спилка категории «А» для защиты рук от механических воздействий, конвективной теплоты, искр и брызг расплавленного металла при работах в условиях пониженных температур. Подходят для использования во II, III, IV и особом климатическом поясе.



Характеристики



Материал основы:
спилкок



Манжета:
крага



Длина перчатки:
410 мм



Утеплитель:
искусственный мех



Подкладка:
флис



Защитные свойства:
Ми, Мп, Тр, Тп 400,
То, Ти, Тн



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 11



Усиление:
в области ладони

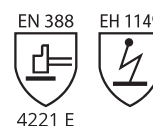


Перчатки «Нитролайт РЧ»

Артикул: **6506**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,
ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.220-2002,
ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Удобные перчатки для защиты от механических воздействий с частичным латексным покрытием на основе бутадиен-нитрильного каучука, тонким слоем нанесенного на хлопково-трикотажную основу типа Интерлок с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Частичное покрытие. Манжета выполнена в виде трикотажной резинки, и обеспечивает плотное прилегание перчаток к запястью и комфортное ношение. Латексное МБС покрытие обеспечивает хорошую тактильность, защищает руки пользователя от механических воздействий (истирание, порез, прокол), влаги и агрессивных сред. Стойкость к нефтепродуктам и маслам в зоне покрытия.



Характеристики



Материал основы:
хлопок, интерлок



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 8



Покрытие:
нитрильный латекс



Защитные свойства:
Ми, Мп



Сфера применения

Универсальные, надежные, комфортные перчатки предназначены для работ с металлоконструкциями, строительными, абразивными и другими материалами, а также для работ с различными инструментами. Отлично зарекомендовали себя в условиях контакта с минеральными маслами, нефтью, нефтепродуктами и водой. Рекомендованы к использованию во всех отраслях промышленности.



Перчатки «Нитролайт РП»

Артикул: **6507**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,

ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ Р EN 1149-5-2008



Описание

Удобные перчатки с полным латексным покрытием, для защиты от механических воздействий и химических факторов, на основе бутадиен-нитрильного каучука, тонким слоем нанесенного на хлопково-трикотажную основу типа Интерлок с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Полное покрытие. Манжета выполнена в виде трикотажной резинки, и обеспечивает плотное прилегание перчаток к запястью и комфортное ношение. Латексное МБС покрытие обеспечивает хорошую тактильность, защищает руки пользователя от механических воздействий (истирание, порез, прокол), влаги и агрессивных сред. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, стойкость к кислотам до 80%, щелочам до 50%, нефте-маслостойкость.



Характеристики



Материал основы:
хлопок, интерлок



Манжета:
трикотажная резинка



Размерный ряд:
9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 8



Покрытие:
нитрильный латекс



Защитные свойства:
Ми, Мп, К80, Щ50, Нс, Нм, Вн



Сфера применения

Универсальные, надежные, комфортные перчатки предназначены для работ с металлоконструкциями, строительными, абразивными и другими материалами, а также для работ с различными инструментами. Отлично зарекомендовали себя в условиях контакта с минеральными маслами, нефтью, нефтепродуктами, кислотами, щелочами и водой. Рекомендованы к использованию во всех отраслях промышленности.



Перчатки «Нитрос РЧ»

Артикул: **6406**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.220-2002, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки с частичным латексным покрытием на основе бутадиен-нитрильного каучука, хлопко-трикотажная основа типа Джерси с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, защита от нефтепродуктов и масел в области покрытия.



Характеристики

- | | |
|---|--|
|  Материал основы:
хлопок, джерси |  Манжета:
трикотажная резинка |
|  Покрытие:
нитрильный латекс |  Защитные свойства:
Ми, Мп |

 **Размерный ряд:**
9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 8

Перчатки «Нитрос РП»

Артикул: **6407**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки с полным латексным покрытием на основе бутадиен-нитрильного каучука, хлопко-трикотажная основа типа Джерси с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, стойкость к кислотам до 80%, щелочам до 50%, нефте-маслостойкость.



Характеристики

- | | |
|---|---|
|  Материал основы:
хлопок, джерси |  Манжета:
трикотажная резинка |
|  Покрытие:
нитрильный латекс |  Защитные свойства:
Ми, Мп, К80, Щ50, Нс, Нм, Вн |

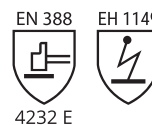
 **Размерный ряд:**
9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 8



Перчатки «Нитрос КЧ»

Артикул: **6405**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ 12.4.220-2002, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки с частичным латексным покрытием на основе бутадиен-нитрильного каучука, хлопко-трикотажная основа типа Джерси с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, защита от нефтепродуктов и масел в области покрытия.



Характеристики



Материал основы:
хлопок, джерси



Манжета:
крага



Размерный ряд:
9, 10, 11
Размер по запросу: 7, 8



Покрытие:
нитрильный латекс



Защитные свойства:
Ми, Мп

Перчатки «Нитрос КП»

Артикул: **6404**

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013, ГОСТ EN 388-2019, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Перчатки с полным латексным покрытием на основе бутадиен-нитрильного каучука, хлопко-трикотажная основа типа Джерси с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, стойкость к кислотам до 80%, щелочам до 50%, нефте-маслостойкость.



Характеристики



Материал основы:
хлопок, джерси



Манжета:
крага



Размерный ряд:
8, 9, 10, 11
Размер по запросу: 7



Покрытие:
нитрильный латекс



Защитные свойства:
Ми, Мп, К80, Щ50, Нс, Нм, Вн



Перчатки «Супер-Нитрос КП»

Артикул: **448525**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ EN 388-2019,

ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008

EN 388



4432 F



EN 1149



Описание

Удобные перчатки, для защиты от механических воздействий и химических факторов, с полным тройным латексным покрытием на основе бутадиен-нитрильного каучука для лучшего захвата скользких предметов, нанесенного на основу из двойного 100% х/б трикотажа типа «Интерлок» с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Манжета выполнена в виде жесткой краги. Латексное МБС покрытие обеспечивает хорошую тактильность, защищает руки пользователя от механических воздействий (истирание, порез, прокол), влаги и агрессивных сред. Перчатки отлично выдерживают контакт с минеральными маслами, бензином, нефтью. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, стойкость к кислотам до 80%, щелочам до 50%, нефте-маслостойкость.



Характеристики



Материал основы:
хлопок, интерлок



Манжета:
крага



Размерный ряд:
10
Размер по запросу: 8, 9, 11



Покрытие:
нитрильный латекс



Защитные свойства:
Ми, Мп, К80, Щ50, Нс, Нм, Вн



Сфера применения

Универсальные, надежные, комфортные перчатки предназначены для работ с металлоконструкциями, строительными, абразивными и другими материалами, а также для работ с различными инструментами. Отлично зарекомендовали себя в условиях контакта с минеральными маслами, нефтью, нефтепродуктами, кислотами, щелочами и водой. Рекомендованы к использованию во всех отраслях промышленности.

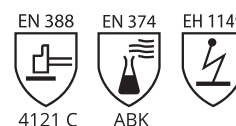


Перчатки «Петро 690»

Артикул: **436690**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,
ГОСТ 12.4.183-91,
ГОСТ EN 388-2019,
ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008,
ГОСТ ISO 374-1-2019



Описание

Комбинированные перчатки (на основе из х/б трикотажа) с полным ПВХ покрытием, с припаянным нарукавником из модифицированного ПВХ. Благодаря полному текстурному ПВХ покрытию перчатки водонепроницаемы, герметичны, и обеспечивают защиту от механических воздействий, нефти, нефтепродуктов, минеральных масел, кислот и щелочей и позволяют работать со скользкими поверхностями. Перчатки выполнены с подкладкой с антибактериальной обработкой ACTIFRESH™. Стойкость к истиранию, порезу, проколу, стойкость к кислотам до 50%, щелочам до 40%, нефте-маслостойкость Удлиненная форма раструба с припаянным нарукавником обеспечивает дополнительную защиту рук пользователя.



Характеристики



Материал основы:
хлопок



Манжета:
крага с нарукавником



Длина перчатки:
650 мм



Текстура ладони:
песочная



Покрытие:
ПВХ



Защитные свойства:
Ми, Мп, К50, Щ50,
Нс, Нм, Вн



Размерный ряд:
10, 11



Сфера применения

Перчатки предназначены для работ с металлоконструкциями, строительными, абразивными и другими материалами, а также для работ с различными инструментами. Отлично зарекомендовали себя в условиях контакта с минеральными маслами, нефтью, нефтепродуктами, кислотами, щелочами и водой.



Перчатки «Люкс»

Артикул: **6850**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,

ГОСТ 12.4.183-91,

ГОСТ 12.4.252-2013,

EN 388:2016,

EN ISO 374:2016



Описание

Перчатки химически стойкие, латексные (на основе натурального каучука), с внутренним хлопковым напылением, текстурированной ладонной частью и волнообразным обрезанным краем. Водонепроницаемые и герметичные перчатки отлично подходят для защиты от механических воздействий и химических факторов, устойчивы к растворам кислот (до 50%) и щелочей (до 20%).



Характеристики



Материал основы:
натуральный латекс



Толщина перчатки:
0,27 +/- 0,02 мм



Длина перчатки:
300 мм



Манжета:
прямая, край
волнообразный



Текстура ладони:
есть



Защитные свойства:
Вн, К50, Щ20



Размерный ряд:
7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)



Сфера применения

Водонепроницаемые и герметичные перчатки предназначены для защиты от механических воздействий и химических факторов.



Перчатки «Комета»

Артикул: **6870**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,

ГОСТ 12.4.183-91,

ГОСТ 12.4.252-2013,

EN 388:2016,

EN ISO 374:2016



Описание

Универсальные перчатки для защиты от химических факторов изготовлены из натурального латекса, поверх которого нанесено высококачественное покрытие из полихлоропрена. Перчатки имеют внутреннее хлопковое напыление с антибактериальной обработкой, обеспечивающее превосходный комфорт, не вызывая аллергии. Благодаря текстурному покрытию позволяют работать со скользкими поверхностями. Стойкость к кислотам не менее 80% концентрации, стойкость к щелочам не менее 50%, герметичность.



Характеристики



Материал основы:
неопрен/латекс



Толщина перчатки:
0,50 +/- 0,02 мм



Длина перчатки:
320 мм



Манжета:
прямая



Текстура ладони:
есть



Защитные свойства:
Вн, К80, Щ50



Размерный ряд:
7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)



Сфера применения

Водонепроницаемые и герметичные перчатки предназначены для защиты от механических воздействий и химических факторов.



Перчатки «Альфа 100»

Артикул: **6810**

Нормативная документация:
ТР ТС 019/2011,
ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.183-91



Описание

Латексные (на основе натурального каучука) двухслойные химостойкие перчатки для защиты рук при работах с разбавленными щелочами до 50%, кислотами до 60% и их солями, неароматическими (алифатическими) углеводородами, растительными и животными маслами и жирами, а также сыпучими и красящими химическими веществами. Ладонная часть сделана с рельефным покрытием, для обеспечения лучшего захвата предметов.



Характеристики



Материал основы:
вулканизированный латекс



Толщина перчатки:
0,46 +/- 0,02 мм



Длина перчатки:
350 мм



Манжета:
прямая



Текстура ладони:
есть



Защитные свойства:
Ми, Мп, Нс, Нм, Вн,
К80, Щ50



Размерный ряд:
7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)



Сфера применения

Водонепроницаемые и герметичные перчатки предназначены для защиты от механических воздействий и химических факторов.



Перчатки «Альфа 200»

Артикул: 6820

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,

ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ 12.4.183-91



Описание

Латексные (на основе натурального каучука) двухслойные химостойкие перчатки для защиты рук при работах с разбавленными щелочами до 50%, кислотами до 60% и их солями, неароматическими (алифатическими) углеводородами, растительными и животными маслами и жирами, а также сыпучими и красящими химическими веществами. Перчатки выполнены с гладкой ладонной частью и уплотненным краем в форме валика.



Характеристики



Материал основы:
вулканизированный латекс



Толщина перчатки:
0,70 +/- 0,02 мм



Длина перчатки:
350 мм



Манжета:
прямая с валиком



Защитные свойства:
Ми, Мп, Нс, Нм, Вн,
К80, Щ50



Размерный ряд:
8 (М), 9 (L), 10 (XL)
Размер по запросу: 7 (S)



Сфера применения

Водонепроницаемые и герметичные перчатки предназначены для защиты от механических воздействий и химических факторов.



Перчатки «Риф»

Артикул: **6880**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,

ГОСТ 12.4.252-2013,

ГОСТ 12.4.183-91,

EN 388:2016,

EN ISO 374:2016

EN 388



4101X

EN 374



JKLOPT



Описание

Прочные химостойкие перчатки, сделанные из искусственного латекса на основе бутадиен-нитрильного каучука для защиты рук от контакта с нефтью, минеральными маслами, бензином, высококонцентрированными кислотами, щелочами и спиртами. Внутреннее хлопковое напыление с антибактериальной обработкой, обеспечивает превосходный комфорт, не вызывая аллергии. Стойкость к кислотам до 80% концентрации, стойкость к щелочам до 50%, герметичность, нефте-маслостойкость.



Характеристики



Материал основы:
нитрильный латекс



Толщина перчатки:
0,44 +/- 0,02 мм



Длина перчатки:
320 мм



Манжета:
прямая



Текстура ладони:
есть



Защитные свойства:
Вн, К80, Щ50, Нс, Нм



Размерный ряд:
7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)



Сфера применения

Водонепроницаемые и герметичные перчатки предназначены для защиты от механических воздействий и химических факторов.



Перчатки «Зевс»

Артикул: **6890**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,

ГОСТ 12.4.183-91,

ГОСТ 12.4.252-2013,

EN 388:2016,

EN ISO 374:2016

EN 388



2111X

EN 374



BKLOPT



Описание

Перчатки для защиты от химических воздействий изготовлены из высококачественного полихлоропренового латекса, с внутренним хлопковым напылением и ровным обрезанным краем. Перчатки обеспечивают превосходную защиту от кислот, растворителей, масел и жира, истирания, разрывов, порезов и проколов. Благодаря текстурному покрытию на ладони позволяют работать со скользкими поверхностями. Водонепроницаемые и герметичные перчатки отлично подходят для защиты от механических воздействий и химических факторов, устойчивы к ацетону. Стойкость к кислотам выше 80% концентрации, стойкость к щелочам 50%, герметичность.



Характеристики



Материал основы:
неопрен



Толщина перчатки:
0,40 +/- 0,02 мм



Длина перчатки:
320 мм



Манжета:
прямая



Текстура ладони:
есть



Защитные свойства:
Вн, Кк, Щ50



Размерный ряд:
7 (S), 8 (M), 9 (L), 10 (XL)



Сфера применения

Водонепроницаемые и герметичные перчатки предназначены для защиты от механических воздействий и химических факторов.

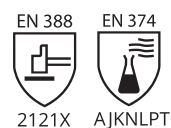


Перчатки «Альциона»

Артикул: **457017**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011,
ГОСТ 12.4.252-2013,
ГОСТ 12.4.183-91,
EN 388:2016,
EN ISO 374:2016



Описание

Перчатки из латекса предназначены защиты рук при контакте с растворами кислот, щелочами. Перчатки имеют внутреннее хлопковое напыление с антибактериальной пропиткой, что обеспечивает повышенный комфорт при длительном ношении. Перчатки не наносят вред пищевым продуктам. Стойкость к кислотам не менее 50% концентрации, стойкость к щелочам не менее 50%, герметичность.



Характеристики



Материал основы:
натуральный латекс



Толщина перчатки:
0,68 +/- 0,02 мм



Длина перчатки:
330 мм



Манжета:
прямая



Текстура ладони:
есть



Защитные свойства:
Вн, К50, Щ50



Размерный ряд:
8 (М), 9 (L), 10 (XL)
Размер по запросу: 7 (S)



Сфера применения

Водонепроницаемые и герметичные перчатки предназначены для защиты от механических воздействий и химических факторов.



Нарукавники прорезиненные

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Артикул: 480001



Описание

Нарукавники прорезиненные изготовлены из медицинской клеенки повышенной прочности, для защиты от влаги и общих производственных загрязнений. Нарукавники прорезиненные предназначены для использования в различных областях народного хозяйства (угольная, горнодобывающая промышленность, сельское хозяйство, строительно-монтажные работы, промышленные предприятия и т.д.) вне зависимости от времени года. Длина нарукавников составляет 400 мм.



Нарукавники ПВХ Альфа

Артикул: 480005



Описание

Нарукавники без трикотажной основы предназначены для работы в помещении, на улице в любой сезон времени года, являясь надежной защитой рук общих производственных загрязнений и жидкостей. Стойкие к продуктам нефтепереработки, маслам и жирам, кислотам до 80% и щелочам до 40%. Предназначены для любых видов выполняемых работ. Длина нарукавников составляет 460 мм.





ЗАЩИТА ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

ТР ТС 019/2011

Технический регламент Таможенного союза
«О безопасности средств индивидуальной
защиты».

ГОСТ 12.4.034-2017

Система стандартов безопасности труда.
Средства индивидуальной защиты органов
дыхания. Классификация и маркировка.

ГОСТ 12.4.246-2016

Система стандартов безопасности труда.
Средства индивидуальной защиты органов
дыхания. Фильтры противоаэрозольные.
Общие технические условия.

ГОСТ 12.4.294-2015 (EN 149:2001+A1:2009)

Система стандартов безопасности труда.
Средства индивидуальной защиты органов
дыхания. Полумаски фильтрующие
для защиты от аэрозолей. Общие
технические условия.





Область применения



нефтегазовая
промышленность



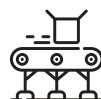
строительство



тяжелая
промышленность



горнодобывающая
промышленность



машиностроение



легкая
промышленность



деревообрабатывающая
промышленность



металлургия



химическая
промышленность



ЖКХ



ремонтные
работы

Полумаска «Памир 1»

Артикул: **535511**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.294-2015



Описание

Мягкая гигиеничная складная полумаска с двумя лентами крепления из эластичного материала. На переносице установлен фиксирующий зажим для надежного прилегания полумаски.

Защита от твердых частиц с низкой токсичностью, а также от пыли, металлической окалины, цементной и текстильной пыли.

Шлифовальные, пескоструйные работы, резка, фрезерование, лесопильные работы.



Характеристики



Класс защиты:

FFP1 (1-й класс до 4 ПДК)



Маркировка:

FFP1 NR D



Клапан выдоха:

есть

Полумаска «Памир 2»

Артикул: **535512**

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.294-2015



Описание

Мягкая гигиеничная складная полумаска с двумя лентами крепления из эластичного материала. На переносице установлен фиксирующий зажим для надежного прилегания полумаски. Клапан выдоха предотвращает концентрацию влаги под респиратором. Защита от твердых и/или жидких аэрозолей, металлической пыли, металлической окалины, цементной и текстильной пыли.

Средняя эффективность.



Характеристики



Класс защиты:

FFP2 (2-ой класс до 12 ПДК)



Маркировка:

FFP2 NR D



Клапан выдоха:

есть



Полумаска «Памир 3»

Артикул: 535531

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.294-2015



Описание

Мягкая гигиеничная складная полумаска с двумя лентами крепления из эластичного материала. На переносице установлен фиксирующий зажим для надежного прилегания полумаски.

Клапан выдоха предотвращает концентрацию влаги под респиратором.

Защита от аэрозолей, мелкодисперсной, водной и нефтяной пыли, работа с асбестом, пайка, и др. Высокая эффективность.



Характеристики



Класс защиты:

FFP3 (3-ий класс до 50 ПДК)



Маркировка:

FFP3 NR D



Клапан выдоха:

есть

Полумаска «Памир 4»

Артикул: 535521

Нормативная документация:

ТР ТС 019/2011, ГОСТ 12.4.294-2015



Описание

Мягкая гигиеничная складная полумаска с двумя лентами крепления из эластичного материала. На переносице установлен фиксирующий зажим для надежного прилегания полумаски.

Защита от аэрозолей любого типа в условиях высокой влажности и повышенных температур. Обеспечивает надежную защиту от сварочных дымов и резких запахов за счет слоя активированного угля.



Характеристики



Класс защиты:

FFP2 (2-ой класс до 12 ПДК)



Маркировка:

FFP2 NR D



Клапан выдоха:

есть



Тепловые маски серии «Арктика»

Патент на изобретение № 2795874

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**

Артикул: **222441**

Нормативная документация:
ТР ТС 017/2011

Артикул: **222443**

Нормативная документация:
ТР ТС 017/2011

Артикул: **222442**

Нормативная документация:
ТР ТС 017/2011



Описание

Многофункциональные защитные тепловые маска серии Арктика предназначены для защиты лица и верхних дыхательных путей от воздействия холодного воздуха в условиях низких температур представляющих опасность обморожения особенно при сочетании со скоростью ветра. Маска обеспечивает высокую степень защиты от холода и ветра и облегчает дыхание на холоде, могут использоваться в II, III, IV и особом климатическом поясе.

Уникальные особенности:

- Головной убор тепловой маски изготовлен из флиса — материала сохраняющего тепло и защищающего пользователя от пониженных температур и ветра.
- Лицевая часть тепловой маски, закрывающая рот и нос, выполнена из неопрена дублированного текстилем. Материал хорошо сохраняет тепло и предотвращает образование ледяной корки.
- Тепловую маску можно носить совместно с защитными очками. В конструкции маски предусмотрен носовой зажим, отрегулировав который по форме переносицы, можно добиться плотного прилегания маски и предотвратить запотевание очков.
- Маска имеет универсальный размер, отлично садится по форме головы, а для более точной подгонки есть регулировка объема головного убора.
- Благодаря конструкции блок подогрева воздуха (рекуператор) нагревает вдыхаемый воздух за счет тепла выдыхаемого воздуха.
- Вдыхаемый воздух не обеднен кислородом, так как не смешивается с выдыхаемым благодаря продуманной системе каналов и клапанов.
- Конструкция блока подогрева обеспечивает отведение конденсата.
- Блок подогрева легко крепится и снимается с маски. Просто разбирается для дезинфекции и очистки.



Сфера применения

Многофункциональная защитная тепловая маска используется в холодный период года на открытой территории или в неотапливаемом помещении.

Температура эксплуатации от -50 °С до 0 °С.



Тепловая маска «Арктика»

Артикул: 222441

Конструкция: Защитная многофункциональная тепловая маска Арктика представляет собой подшлемник сшитый с неопреновой маской, на которой закреплён пластиковый блок подогрева вдыхаемого воздуха (рекуператор). Маска из неопрена и флисовый подшлемник представляют собой единое изделие.



Тепловая маска «Арктика Престиж»

Артикул: 222443

Конструкция: Защитная многофункциональная тепловая маска Арктика Престиж представляет собой подшлемник и маску из неопрена с закреплённым на ней пластиковым блоком подогрева вдыхаемого воздуха (рекуператором). Флисовый подшлемник выполнен с пелериной, которая защищает шею, верхнюю часть груди и спины.



Тепловая маска «Арктика Лайт»

Артикул: 222442

Конструкция: Защитная многофункциональная тепловая маска Арктика Лайт представляет собой маску из неопрена с закреплённым на ней пластиковым блоком подогрева вдыхаемого воздуха (рекуператором) и пелериной. К нижнему срезу маски пришита флисовая пелерина, закрывающая шею, верхнюю часть груди и спины.



ЗАЩИТА КОЛЕННЫХ СУСТАВОВ

Работа в положении, стоя на коленях сопряжена с риском возникновения и усугубления хронических заболеваний, таких как препателлярный (преднадколенниковый) бурсит — воспаление слизистой сумки, расположенной собственно перед надколенником и травмы хряща, вызванные постоянным давлением на коленный сустав.

У многих работников уже есть повреждения коленных суставов, особенно хрящей от спортивных травм и от предыдущей работы. Эти травмы могут усугубляться при дальнейшем стоянии на коленях, но СИЗ коленей (защитные наколенники) должны замедлить процесс развития патологии коленных суставов.



Важно, чтобы средства защиты коленей (наколенники) не нарушали венозный отток крови в ноге, когда работник стоит на коленях или встает с колен. Поэтому крайне важно, регулярно менять положение и вставать с колен для восстановления нормального кровообращения через определенные промежутки времени при ношении защитных наколенников (необходимо находиться в вертикальном положении в течение 10 минут после того, как вы работали, стоя на коленях в течение одного часа).



Область применения



энергетика



нефтегазовая
промышленность



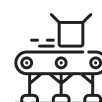
строительство



тяжелая
промышленность



горнодобывающая
промышленность



машиностроение



металлургия



коммуникации



ЖКХ



дорожное
строительство

Наколенники «Полюс»

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**Артикул: **691509** Патент № 56207

Нормативная документация:

ГОСТ 3816-81, ТУ 8570-002-59051607-2011



Описание

Наколенники с защитной чашкой. Обеспечивают превосходную защиту коленных суставов от избыточной нагрузки, возникающей при длительной работе. Основа наколенников изготовлена из высокопрочной синтетической ткани «Оксфорд», которая устойчива к механическим повреждениям, обладает водоупорностью, проста в уходе и легковесна. На внешней части наколенника закреплена защитная чашка из ударопрочного полиэтилена низкого давления. Под защитной чашкой находится амортизирующая вставка из пенополиэтилена для дополнительной защиты коленного сустава. Чашка фиксируется при помощи металлических заклепок. Крепление — широкие эластичные ленты-липучки.



Характеристики

**Материал ткани:**
«Оксфорд»**Материал защитной чашки:**
ПНД**Вес:**
380 г.

Сфера применения

Предназначены для работы в помещении, на улице в любой сезон времени года.



Наколенники «Полюс Т» термостойкие

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Артикул: **691519** Патент № 56207

Нормативная документация:

ГОСТ 11209-2014, ТУ 8570-002-59051607-2011



Описание

Термостойкие наколенники с защитной чашкой Полюс Т обеспечивают защиту коленных суставов от избыточной нагрузки, возникающей при длительной работе. Устойчивы к воздействию высоких температур, искр и капель расплавленного металла. Основа наколенников изготовлена из ткани «диагональ», которая имеет повышенную плотность волокон. Это позволяет защитить колено от механических повреждений и загрязнений. Ткань пропитана специальным раствором и имеет гладкую поверхность, благодаря чему она устойчива к воздействию высоких температур, искр и капель расплавленного металла. На внешней части наколенника закреплена защитная чашка из ударопрочного полиамида повышенной износостойкости. Под чашкой находится амортизирующая вставка из пенополиэтилена для дополнительной защиты коленного сустава. Чашка фиксируется при помощи металлических заклепок. Крепление — широкие эластичные ленты-липучки.



Характеристики



Материал ткани:
диагональ



Материал защитной чашки:
полиамид



Вес:
520 г.



Сфера применения

Предназначены для работы в горячих цехах, а также для сварочных работ.



Наколенники серии «Беркут»

**СДЕЛАНО
В РОССИИ****Артикул: 691521**Наколенники «Беркут»
для общестроительных
работ**Артикул: 691522**Наколенники «Беркут»
для общестроительных
работ с эластичной чашкой**Артикул: 691520**Наколенники «Беркут»
термостойкие для сварочных
работ**Артикул: 691523**Наколенники «Беркут»
термостойкие для сварочных
работ с эластичной чашкой

Описание

Уникальные особенности:

- Чашки наколенников в термостойком исполнении изготовлены из полиамида (ПА) — пластика с высокой температурой плавления и повышенной плотностью.
- Чашки наколенников для общестроительных работ выполнены из полиэтилена низкого давления (ПНД) — он характеризуется высокими прочностными свойствами и небольшим удельным весом.
- Эластичные чашки наколенников выполнены из термоэластопласта (ТЭП) — гибкого и упругого пластика, свойства которого близки к свойствам резины.
- Ткань термостойких наколенников из 100% хлопка, устойчива к воздействию открытого пламени, искр и брызг расплавленного металла и общим производственным загрязнениям.
- Ткань общестроительных наколенников изготовлена из химических волокон, имеет МВО пропитку и хорошо противостоит общим производственным загрязнениям.
- Чашка имеет новую более устойчивую форму — опорную поверхность на трёх точках, расположенных в виде равнобедренного треугольника. Такая конструкция чашки позволяет надёжно зафиксировать положение работника на поверхности любого типа и исключает возможность скольжения по ней (при отсутствии на этой поверхности любых веществ, могущих выполнять роль смазки — гсм, жиры, вязкие жидкости).
- Амортизирующий пакет внутри чашки равномерно распределяет вес и позволяет снизить нагрузку на коленный сустав.
- Чашка крепится при помощи металлических заклепок или армированной нити к тканевой основе, что делает крепление максимально надёжным.
- Наколенники фиксируются на ноге в нижней части бедра и верхней части голени при помощи широких эластичных лент, дублированных латексной нитью, которые предотвращают соскальзывания с одежды. Ширина эластичных лент 40 мм — такие ленты не перекручиваются и снижают давление на мягкие ткани задней поверхности бедра и голени.



Сфера применения

Наколенники с защитной чашкой обеспечивают защиту коленных суставов от избыточной нагрузки, возникающей при длительной работе.





Наколенники «Беркут»

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**Артикул: **691521**

Нормативная документация: ТУ 14.12.30-003-59051706-2022, ГОСТ 3816-81, ГОСТ 12.4.288-2013, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Чашки наколенников выполнены из полиэтилена низкого давления (ПНД) – он характеризуется высокими прочностными свойствами и небольшим удельным весом.

Ткань наколенников из химических волокон имеет МВО отделку и хорошо противостоит общим производственным загрязнениям. Чашка крепится при помощи металлических заклепок к тканевой основе, что делает крепление максимально надёжным.

Материалы наколенников устойчивы к истиранию, порезам, проколам, ткань обладает свойствами водоупорности и антиэлектростатическими свойствами.



Характеристики

**Материал ткани:**
«Оксфорд»**Материал защитной чашки:**
ПНД**Вес:**
370 г.

Наколенники «Беркут» термостойкие

**СДЕЛАНО
В РОССИИ**Артикул: **691520**

Нормативная документация: ТУ 14.12.30-003-59051706-2022, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008; ГОСТ 12.4.220-2002; ГОСТ 11209-2014; ГОСТ 12.4.303-2016; ГОСТ ISO 11612-2020



Описание

Чашки наколенников в термостойком исполнении изготовлены из полиамида (ПА). Ткань термостойких наколенников из 100% хлопка устойчива к воздействию открытого пламени, искр и брызг расплавленного металла и общим производственным загрязнениям. Чашка крепится при помощи металлических заклепок.

Материалы наколенников устойчивы к истиранию, порезу, проколу, обладают свойствами огнестойкости, нефтемаслостойкостью, устойчивы к изгибу при пониженных температурах (-40 °С), устойчивы к контакту с нагретыми поверхностями (до 250 °С), антиэлектростатические свойства.



Характеристики

**Материал ткани:**
диагональ**Материал защитной чашки:**
полиамид**Вес:**
480 г.

Наколенники «Беркут» с эластичной чашкой

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Артикул: 691522

Нормативная документация: ТУ 14.12.30-003-59051706-2022, ГОСТ 3816-81, ГОСТ 12.4.288-2013, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008



Описание

Эластичные чашки наколенников выполнены из термоэластопласта (ТЭП) – гибкого и упругого пластика, свойства которого близки к свойствам резины.

Ткань наколенников из химических волокон имеет МВО отделку и хорошо противостоит общим производственным загрязнениям. Чашка надежно пришита к тканевой основе армированными нитками.

Материалы наколенников устойчивы к истиранию, порезам, проколам, ткань обладает свойствами водоупорности и антиэлектростатическими свойствами.



Характеристики



Материал ткани:
«Оксфорд»



Материал защитной чашки:
ТЭП



Вес:
460 г.

Наколенники «Беркут» термостойкие с эластичной чашкой

Артикул: 691523

Нормативная документация: ТУ 14.12.30-003-59051706-2022, ГОСТ Р ЕН 1149-5-2008; ГОСТ 12.4.220-2002; ГОСТ 11209-2014; ГОСТ 12.4.303-2016; ГОСТ ISO 11612-2020

СДЕЛАНО
В РОССИИ



Описание

Эластичные чашки наколенников выполнены из термоэластопласта (ТЭП) – гибкого и упругого пластика.

Ткань термостойких наколенников из 100% хлопка устойчива к воздействию открытого пламени, искр и брызг расплавленного металла и ОПЗ. Чашка надежно пришита к тканевой основе армированными нитками.

Материалы наколенников устойчивы к истиранию, порезу, проколу, обладают свойствами огнестойкости, нефтемаслостойкостью, устойчивы к изгибу при пониженных температурах (-40 °С), устойчивы к контакту с нагретыми поверхностями (до 250 °С), антиэлектростатические свойства.



Характеристики



Материал ткани:
диагональ



Материал защитной чашки:
ТЭП



Вес:
490 г.



Фартук «Зевс»

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Артикул: тип А. (арт. 480401)
тип Б. (арт. 480402)

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011

Защитные свойства:

Ми, З, Тр



Описание

Фартук имеет цельнокроеную основу из **брезента**. Эффективно защищает от механических воздействий, повышенных температур, теплового излучения, огнестойкий.

Фартук «Нептун Люкс»

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Артикул: тип А. (арт. 480302)
тип Б. (арт. 480301)

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011

Защитные свойства:

Ми, З, Вн



Описание

Фартук рабочий для эффективной защиты от механических воздействий, воды и растворов нетоксичных веществ изготовлен из **прорезиненной ткани**.

Фартук «Альфа Люкс»

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Артикул: тип А. (арт. 480102)
тип Б. (арт. 480101)

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011

Защитные свойства:

Ми, З, Ву, К50, Щ20



Описание

Фартук из **искусственной кожи**, эффективно защищает одежду работника от механических воздействий и производственных загрязнений, таких как: вода, растворы кислот, растворы щелочей.

Фартук «Альфа»

СДЕЛАНО
В РОССИИ

Артикул: тип А. (арт. 480202)
тип Б. (арт. 480201)

Нормативная документация: ТР ТС 019/2011

Защитные свойства:

Ми, З, Нс, Нл



Описание

Фартук из **искусственной кожи**, эффективно защищает одежду работника от механических воздействий, производственных загрязнений, нефти и нефтепродуктов.



Каталог продукции 2023-2024

ООО «Холдинговая Компания «Зеленый берег XXI век»
142106, Московская область, г.о. Подольск, г. Подольск,
проезд Гаражный, д. 26 Г, стр. 1, этаж 3, помещ. 31.
Адрес электронной почты: info@amparo.ru
Телефон: +7 (495) 638-55-71
www.amparo.ru

Тираж 300 экземпляров

