

Костюм сварщика летний «Приор-500», 3 класс защиты

Артикул: 4.999



Защитные свойства

Ми – защита от механических воздействий (истирания)

ТоТтТи – защита от кратковременного воздействия открытого пламени, конвективной теплоты, теплового излучения A1+A2, B2, C2

Тр – защита от искр и брызг расплавленного металла, металлической окалины 3 класс

З – защита от общих производственных загрязнений



Описание

Куртка + брюки

3 класс защиты от искр и брызг расплавленного металла

Специально разработанный конструктив костюма и применяемые материалы **обеспечивают надежную защиту от искр и брызг расплавленного металла при самых тяжелых сварочных работах**. Особенности эргономики обеспечивают комфортную носку, снижают утомляемость при трудных работах на протяжении всего рабочего дня.

Конструкция:

Куртка

- **Световозвращающая вставка** в виде треугольника – элемент повышенной видимости.
- **Удлиненная куртка**, закрывает верхнюю часть брюк не менее чем на 20 см при выполнении рабочих операций.



Костюм сварщика летний «Приор-500», 3 класс защиты
Артикул: 4.999

[Посмотреть на сайте](#)

- **Смещенная правосторонняя застежка** куртки на тесьму-молнию от плечевого шва до низа куртки, закрытую цельнокроеной планкой правой полочки с потайной застежкой на пластмассовые кнопки по борту (4 шт.), с цельнокроеной планкой под молнию левой полочки.
- **Воротник-стойка** закрывает шею и застегивается на огнестойкую контактную ленту (липучку), защищает шею от попадания искр и брызг металла под одежду, не натирает открытые участки кожи.
- **При выполнении работ куртка должна быть полностью застегнута**, в верхней части застежки вшита этикетка «**ЗАСТЕГНИТЕСЬ!**» – дополнительный фактор предостережения для человека.
- **Рукав эргономичной конструкции** повторяет основное рабочее положение руки сварщика при выполнении:
 - **фигурный локтевой шов** – рукав соответствует основному положению руки сварщика, уменьшает усталость во время работы.
 - **амортизационные вкладыши** в области локтевых суставов.
- **Вентиляционные отверстия** под проймой рукава и в области лопаток для улучшения воздухообмена в пододежном пространстве.
- **Внутренние напульсники** из огнестойкого трикотажа дополнительная защита от попадания искр в пододежное пространство.
- **Паты-затяжки внизу рукавов** фиксируются на липучку, для удобства одевания краг.
- **Плечевые швы** смещены вперед, обеспечивая защиту от прогорания ниточного соединения при выполнении потолочной сварки.
- **Карманы** для удобства пользования:
 - боковые (нижние) в рельефах куртки;
 - внутренний нагрудный карман справа с фиксацией на контактную ленту.
- **Нарукавный шеврон** с пиктограммами защитных свойств – подтверждает назначение костюма.
- **Брюки**
 - **Световозвращающие вставки** в виде треугольника на задних половинках брюк – элемент повышенной видимости.
 - **Удобная посадка** и умеренный объем брюк, застежка гульфика на молнию и пуговицу на поясе, удобно при эксплуатации.
 - **Конструкция среднего шва** передних половинок брюк обеспечивает удобство при выполнении сварочных работ стоя на колене, снижает механические повреждения и разрывы, обеспечивает свободу движения
 - **Объем в области колен в виде вытачек и подрез под коленом** улучшают эргономичность, исключают излишние заломы ткани под коленом.
 - **Внутренние карманы с амортизационными вкладышами** на брюках в области колен.
 - **Усилительные накладки из арамидной ткани черного цвета** предотвращают истирание основной ткани в этих местах:
 - в области сидения на задних половинках накладки-карманы **с амортизационными вкладышами**, вход вверху с фиксацией на контактную ленту посередине;
 - внизу шаговых швов.
 - **Карманы** для удобства пользования:
 - боковые внутренние карманы вверху боковых швов;
 - накладной карман с клапаном, фиксирующийся на контактную ленту;
 - посередине для маркера / разводного ключа и др. мелких предметов.
- **Шлевка-держатель** для инструментов, по боковым швам (с двух сторон), в области бедра (для молотка и др.).
- **Фигурная линия низа брюк:** изгиб спереди для уменьшения количества складок при движении, прогиб сзади перекрывает обувь в рабочем положении – дополнительная защита.



Костюм сварщика летний «Приор-500», 3 класс защиты

Артикул: 4.999

[Посмотреть на сайте](#)

- **Эластичная тесьма на поясе** обеспечивают надежную посадку брюк, шлевки для широкого ремня позволяют продеть соответствующий крепкий ремень. С ним брюки гарантированно не будут сползать во время работы.

- Брюки комплектуются **бретелями** со вставками с эластичной тесьмы.

Ткань верха: «Приор» (Prior) из огнестермостойких волокон с постоянными защитными свойствами (70% преокс, 30% параарамид) с термостойким силиконовым покрытием, плотность 500 г/кв.м.

Ткань: «Приор» (Prior) из огнестермостойких волокон с постоянными защитными свойствами (70% преокс, 30% параарамид), плотность 260 г/кв.м.

Ткань для усилительных накладок: арамидная из огнестермостойких волокон с постоянными защитными свойствами (100% параарамид), поверхностная плотность 325 г/кв.м, цвет черный.

Подкладка: ткань «Метеор FR» (100% хлопок) с огнестойкой отделкой Proban®, поверхностная плотность 335 г/кв.м, цвет оливковый, пр-во Клорман (Италия).

Сигнальные элементы: вставки из световозвращающего огнестойкого материала.

ТР ТС 019/2011

ГОСТ 12.4.250-2019

ГОСТ ISO 11612-2020

ГОСТ 12.4.280-2014