

## Сапоги «Капитан» утепленные, с защитными носками из композитного материала

Артикул: 5.393



### Защитные свойства

**Нс** — Защита от сырой нефти

**Нм** — Защита от нефтяных масел и продуктов тяжелых фракций

**Мун 200** — Защита от ударов в носочной части энергией 200 Дж.

**См** — Защита от скольжения по мокрым, загрязненным и другим поверхностям

**Сж** — Защита от скольжения по зажиренным поверхностям

**Тн 40** — Защита от пониженных температур до минус 40°C

**Тп** — Защита от контакта с нагретыми поверхностями

**Ми** — Защита от механических воздействий: от истирания

**З** — Защита от общих производственных загрязнений

**У** — Защита от статических нагрузок (от утомляемости)

### Описание

Все модели обуви серии «Капитан» изготовлены литьевым методом крепления подошвы с промежуточным слоем из полиуретана и ходовым слоем из резины на основе нитрильного каучука к заготовке верха обуви. В соответствии с комплектацией обуви и замаркированными обозначениями защитных свойств обувь серии «Капитан» обеспечивает защиту от химических факторов: нефти, нефтепродуктов; механических воздействий; кратковременного контакта (60 секунд) с поверхностями, нагретыми до температуры +300°C; пониженных температур и общих производственных загрязнений.

- Материал верха обуви – высококачественная натуральная гладкая кожа толщиной 1,8–2,0 мм.



**Сапоги «Капитан» утепленные, с защитными носками из композитного материала**

Артикул: 5.393

[Посмотреть на сайте](#)

- Подошва – двухслойная, устойчивая к воздействию нефти, нефтепродуктов, повышенных и пониженных температур:
- Верхний слой из полиуретана обладает амортизирующими свойствами, гасит ударные нагрузки, а также придает обуви легкость, комфортность и повышенные теплозащитные свойства.
- Ходовой слой изготовлен из износостойкой, термостойкой (+300°C / 60 с), морозостойкой (-40°C) резины на основе нитрильного каучука со стойкостью к деформациям и истиранию.
- Для защиты от ударов в носочной части стопы в обуви серии «Капитан» применяются внутренние защитные носки из композитного материала ударной прочностью 200 Дж (Мун 200) с прокладкой, препятствующей надавливанию.
- Глубина профиля (протектора) ходового слоя подошвы 4,5 мм обеспечивает защиту от скольжения по зажиренным поверхностям, а расположенный под углом рисунок протектора обеспечивает самоочищение подошвы от загрязнений.
- Передняя вставка голенищ из эластичной натуральной кожи с прокладкой из поролона обеспечивает дополнительный комфорт.
- Колодка имеет оптимальные полнотно-размерные характеристики для защитной обуви, эксплуатируемой в зимний период, обеспечивает комфорт и дает возможность работать целый день, не испытывая дискомфорта и усталости.

Назначение: для работ в различных отраслях промышленности, на транспорте и в агропромышленном комплексе.

**Верх обуви:** кожа натуральная.

**Подкладка:** натуральный мех «Аляска» (овчина), высота ворса 14 мм.

**Защитные носки:** композитный материал (Мун 200).

**Подошва:** двухслойная, полиуретан + нитрильная резина.

**Метод крепления:** литевой.

**Цвет:** черно-коричневый.

**Высота обуви:** 28±0,5 см.

**Полнота:** 10.

**ТР ТС 019/2011**

[Сапоги «Капитан» на подкладке из натурального меха в комплекте с одеждой, обеспечивающей должную теплоизоляцию, рекомендованы для эксплуатации в I-II, III, IV и Особом климатических поясах.](#)