

# Полуботинки «Гелиос» с перфорацией, с защитными носками из стекловолокна и текстильными антипрокольными стельками

Артикул: 50.603



## Защитные свойства

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

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

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

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

**Мп** — Защита от проколов (сопротивление сквозному проколу не менее 1200 Н)

**З** — Защита от общих производственных загрязнений

**У** — Обувь с амортизирующими деталями для защиты от статических нагрузок (от утомляемости)

**Эс** — Защита от воздействия статического электричества

**Стандарты ESD** — Обувь соответствует стандартам ESD

## Описание

- Полуботинки изготовлены методом прямого литья полиуретана и термопластичного полиуретана к заготовке верха обуви.
- В качестве материалов для верха обуви используется микрофибра – износостойчивый, паропроницаемый, водостойкий, легкий в эксплуатации и уходе обувной материал.
- Манжет (мягкий кант) создает комфорт и удобство в носке.
- Наличие перфорации обеспечивает хороший воздухообмен и комфорт во время работы.



Полуботинки «Гелиос» с перфорацией, с защитными носками из стекловолокна и текстильными антипрокольными стельками  
Артикул: 50.603

[Посмотреть на сайте](#)

- В носочной части обуви расположена накладка из ТПУ для дополнительной защиты от истирания.
- Имеется отделка со световозвращающими элементами.
- Подкладка из полотна полиэстер и подкладочного полотна микрофибра стойких к истиранию, способных активно абсорбировать и отводить влагу от стопы.
- Формованные вкладные стельки БИОТЕК (BIOTEC) с антистатическими свойствами эффективно впитывают влагу и обеспечивают комфорт при носке.
- В обуви применяется система быстрой шнуровки FITGO, позволяющая легко и быстро надевать и снимать обувь, при этом гарантируя идеальную посадку и надежную фиксацию обуви на ноге.
- Для защиты в носочной части стопы применяются защитные носки из композитного материала (стекловолокно) ударной прочностью 200 Дж (Мун 200), с прокладкой, препятствующей надавливанию верхнего края на стопу.
- Для защиты от проколов применяются текстильные антипрокольные стельки с антистатическими свойствами и усилием сопротивления сквозному проколу не менее 1200 Н.
- Подошва двухслойная антистатическая (устойчивая к воздействию химических факторов – нефти, нефтепродуктов, растворов кислот концентрации до 20%, растворов щелочей концентрации до 20%).
- Верхний слой из полиуретана обладает амортизирующими свойствами, гасит ударные нагрузки, а также придает обуви легкость, комфортность и повышенные теплозащитные свойства.
- Нижний слой изготовлен из износостойкого термопластичного полиуретана (температурный диапазон использования материала от -40 до +120 °C), стойкого к деформациям, истиранию.
- Глубина профиля (протектора) ходового слоя подошвы не менее 3,0 мм в носочной части и 4,0 мм в пяточной части обеспечивает защиту от скольжения по зажиренным, мокрым поверхностям, а расположенный под углом рисунок протектора обеспечивает самоочищение подошвы от загрязнений.
- Модель сертифицирована по антистатическому стандарту ESD.
- Полотно-размерные характеристики применяемой при производстве обуви колодки обеспечивают удобство в носке и позволяют не ощущать усталости в течение всего рабочего дня.

**Верх обуви:** микрофибра ОН СБЮД (ON SUEDE) + текстильный материал.

**Подкладка:** полотно полиэстер + полотно ОН СТИМ (ON STEAM).

**Защитные носки:** стекловолокно (Мун 200).

**Проколозащитные прокладки:** неметаллические (1200 Н).

**Подошва:** двухслойная, полиуретан + термопластичный полиуретан.

**Метод крепления:** литевой.

**Тип системы шнурования:** система быстрой шнуровки FITGO.

**Высота:** 85±5 мм.

**Полнота:** 9.

**Цвет:** серый.

**ТР ТС 019/2011**