



### Тяжелая промышленность

## HEKLA S3 MID

HEKLAS3MID

**Полностью кожаный защитный ботинок с защитой голеностопа и профилированной резиновой подошвой для жестких условий работы**

The Safety Jogger HEKLAS3MID is a versatile safety shoe with heat and cold insulation, ladder grip and a breathable leather upper. Perfect for demanding industries, it keeps feet dry, cool and safe.

Верх обуви	Полностью зернистая кожа
Подкладка	Сетка
Стелька	Стелька SJ foam
Защитная стелька	Метал
Подошва	Нитрильная резина
Подносок	Метал
Категория	S3 / SR, SC, LG, HI, CI, FO, HRO, AN
Диапазон размеров	EU 38-48 / UK 5.0-13.0 / US 5.5-13.5 JPN 24-31.5 / KOR 250-315
Вес образца	0.895 kg
Стандарты	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



BLK

**Пропускающий воздух, кожаный верх**  
Натуральная кожа обеспечивает высокую степень комфорта при ношении в сочетании с прочностью.



**Термостойкая подошва (HRO)**  
Подошва выдерживает высокие температуры до 300°C.



**Холодная изоляция (CI)**  
Защитная обувь с холодной изоляцией (CI) сохраняет ноги в тепле. Их носят в холодных условиях.

**Тепловая изоляция (HI)**  
Защитная обувь с теплоизоляцией (HI) обычно надевается в условиях высоких температур. Она ограничивает повышение температуры внутри обуви.



**Ladder Grip (LG)**  
Специально определенный контур в области валика защитной обуви для дополнительной безопасности при стоянии на лестницах.

**Отрасли:**

Строительство, Нефтехимическая, Горная промышленность, Производство

**Окружающая среда:**

Холодная среда, Сухое место, Грязная среда, Неровные поверхности, Влажная среда, Очень скользкие поверхности

**Инструкция по обслуживанию:**

Для продления срока службы обуви мы рекомендуем регулярно чистить ее и защищать соответствующими средствами. Не сушите обувь на радиаторе или рядом с источником тепла.

	Описание	Единица измерения	Результат	EN ISO 20345
<b>Верх обуви</b>	<b>Полностью зернистая кожа</b>			
	Верх: паропроницаемость	мг/см <sup>2</sup> /ч	1.12	≥ 0.8
	Верх: коэффициент водяного пара	мг/см <sup>2</sup>	16	≥ 15
<b>Подкладка</b>	<b>Сетка</b>			
	Подкладка: паропроницаемость	мг/см <sup>2</sup> /ч	32.98	≥ 2
	Подкладка: коэффициент водяного пара	мг/см <sup>2</sup>	264	≥ 20
<b>Стелька</b>	<b>Стелька SJ foam</b>			
	Подшва: устойчивость к истиранию (сухая/мокрая) (циклы)	циклы	25600/12800	25600/12800
<b>Подошва</b>	<b>Нитрильная резина</b>			
	Сопротивление истиранию подошвы (потеря объема)	мм <sup>3</sup>	128	≤ 150
	Базовое сопротивление скольжению - Ceramic + NaLS - Скольжение пятки вперед	Трение	0.47	≥ 0.31
	Базовая устойчивость к скольжению - Ceramic + NaLS - скольжение вперед-назад	Трение	0.51	≥ 0.36
	SR Сопротивление скольжению - керамика + глицерин - опережающее скольжение пятки	Трение	0.20	≥ 0.19
	Сопротивление скольжению SR - керамика + глицерин - скольжение назад вперед	Трение	0.24	≥ 0.22
	Антистатический показатель	МегаОм	4.5	0.1 - 1000
	Электростатический разряд (ESD)	МегаОм	N/A	0.1 - 100
	Поглощение энергии пяткой	J	40	≥ 20
<b>Подносок</b>	<b>Метал</b>			
	Ударостойкий носок (зазор после удара 100 Дж)	мм	N/A	N/A
	Сопротивление сжатию (зазор после сжатия 10 кН)	мм	N/A	N/A
	Ударостойкий носок (зазор после удара 200 Дж)	мм	20.0	≥ 14
	Сопротивление сжатию (зазор после сжатия 15 кН)	мм	24.0	≥ 14

Размер образца: 42

Наша обувь постоянно совершенствуется, приведенные выше технические данные могут измениться. Все названия продуктов и торговой марки Safety Jogger, являются зарегистрированными и не могут быть использованы или воспроизведены в любом формате без письменного разрешения с нашей стороны.