

Light

LIGHTSTAR S1PS

LIGHTSTAR

Легкая защитная обувь, обеспечивающая удобную и безметалловую защиту

LIGHTSTAR S1PS - это новаторская защитная обувь, которая обеспечивает превосходную защиту и комфорт. Она идеально подходит для сухой среды и неровных поверхностей, имеет безметалловую защитную крышку носка, антиперфорационную подошву и устойчива к скольжению.

Верх обуви	Синтетическая, Текстиль
Подкладка	Переработанная сетка
Стелька	Лежак из пены SJ Memory Foam
Защитная стелька	Тексильная антипрокольная стелька (арамид)
Подошва	ЭВА/Нитрил
Подносок	Композитный
Категория	S1 PS / SR, SC, HI, HRO, CI, ESD
Диапазон размеров	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Вес образца	0.458 kg
Стандарты	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024



AH6



BLK



NAV



Сопротивление скольжению (SR)
Заменяет ранее использовавшийся термин SRA+SRB=SRC. SR означает, что тест на скольжение проводился на плитке, загрязненной мылом и маслом.



Легкая, устойчивая к проколам
Неметаллическая, сверхгибкая и сверхлегкая устойчивая к проколам антипрокольная стелька защищает всю поверхность стопы.



Композитный подносок
Легкий, без металла, не проводит тепло, холод и статику.



Съемная стелька
Заменяйте стельку регулярно или используйте собственные ортопедические стельки для большего комфорта.

Отрасли:
Сборка, Автомобильная, Производство, Логистика

Окружающая среда:
Сухое место, Неровные 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.

Результаты тестирования:

	Описание	EN ISO 20345	Результат	Единица измерения
Верх обуви	**Синтетическая, Текстиль**			
	Верх: паропроницаемость	≥ 0.8	33.2	мг/ с м ² /ч
	Верх: коэффициент водяного пара	≥ 15	265.5	мг/ с м ²
Подкладка	**Переработанная сетка**			
	Подкладка: паропроницаемость	≥ 2	86.31	мг/ с м ² /ч
	Подкладка: коэффициент водяного пара	≥ 20	691	мг/ с м ²
Стелька	**Лежак из пены SJ Memory Foam**			
	Подошва: устойчивость к истиранию (сухая/мокрая) (циклы)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	циклы
Подошва	**ЭВА/Нитрил**			
	Сопротивление истиранию подошвы (потеря объема)	≤ 150	102.2	м м ³
	Базовое сопротивление скольжению - Ceramic + NaLS - Скольжение пятки вперед	≥ 0.31	0.49	Трение
	Базовая устойчивость к скольжению - Ceramic + NaLS - скольжение вперед-назад	≥ 0.36	0.46	Трение
	SR Сопротивление скольжению - керамика + глицерин - опережающее скольжение пятки	≥ 0.19	0.36	Трение
	Сопротивление скольжению SR - керамика + глицерин - скольжение назад вперед	≥ 0.22	0.34	Трение
	Антистатический показатель	0.1 - 1000	68.0	МегаОм
	Электростатический разряд (ESD)	0.1 - 100	21	МегаОм
	Поглощение энергии пяткой	≥ 20	33	J
Подносок	**Композитный**			
	Ударостойкий носок (зазор после удара 100 Дж)	N/A	N/A	мм
	Сопротивление сжатию (зазор после сжатия 10 кН)	N/A	N/A	мм
	Ударостойкий носок (зазор после удара 200 Дж)	≥ 14	15.5	мм
	Сопротивление сжатию (зазор после сжатия 15 кН)	≥ 14	22.0	мм

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.

Экологический след:

	Описание	Результат	Единица измерения
Выбросы CO#			
	Материал	3.39	kg
	Упаковка	0.12	kg
	Производство	1.90	kg
	Транспорт	0.26	kg
		5.66 кг CO#/пара	

	Описание	Результат
Доля переработанных материалов		
	Product	10%
	Упаковка	100%

Расчет выбросов CO#:
Значения округляются до двух знаков после запятой.
Данные расчёты выполняются с помощью наших собственных экологических калькуляторов, разработанных в рамках Cortina Group. Показатели выбросов CO# актуальны на момент расчёта и могут изменяться.