SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

LIGHTSTAR S1PS

LIGHTSTAR

Comoda scarpa di sicurezza in stile sneaker

LIGHTSTAR S1PS è una scarpa di sicurezza all'avanguardia che offre protezione e comfort superiori. È perfetta per gli ambienti asciutti e le superfici irregolari, con un puntale di sicurezza senza metallo, un'intersuola anti-perforazione e una resistenza allo scivolamento.

Materiale della tomaia	Sintetico, Tessili
Fodera interna	Maglia riciclata
Soletta	Sottopiede in schiuma di memoria SJ
Lamina	Tessuto anti-perforazione
Suola	EVA / Gomma
Puntale	Composito
Categoria	S1 PS / SR, SC, HI, HRO, CI, ESD
Gamma di dimensioni	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Peso del campione	0.458 kg
Normative	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

CO_2 5.66 kg



BLK



AH6



NAV

CE · ESD · HRO · HI · CI · NESKRID



Resistenza allo scivolamento (SR)
Sostituisce il termine SRA +SRB=SRC usato in precedenza. SR significa che il test di scivolamento è stato eseguito su piastrelle contaminate con sapone e olio.



Leggero e resistente alle perforazioni
Intersuola senza metallo, super flessibile e ultra leggera, resistente alla perforazione. Copre il 100% della superficie inferiore dell'intersuola, senza conduzione di calore.



Puntale in composito
Privo di metallo e leggero, non ha conducibilità termica o elettrica.



Sottopiede estraibile
Rinnovi regolarmente la sua soletta o utilizzi le sue solette ortopediche per un maggiore comfort.

Industrie:
Montaggio, Automotive, Industria, Logistica

Ambienti:
Ambiente secco, Superfici irregolari

Istruzioni per la manutenzione:
Per prolungare la durata delle sue scarpe, le consigliamo di pulirle regolarmente e di proteggerle con prodotti adeguati. Non asciughi le scarpe su un termosifone o vicino a una fonte di calore.

Risultati dei test:

	Descrizione	EN ISO 20345	Risultato	Unità di misura
Materiale della tomaia	**Sintetico, Tessili**			
	Tamaia: permeabilità al vapore acqueo	≥ 0.8	33.2	mg/cm^2 /h
	Tomaia: coefficiente del vapore acqueo	≥ 15	265.5	mg/cm^2
Fodera interna	**Maglia riciclata**			
	Fodera: permeabilità al vapore acqueo	≥ 2	86.31	mg/cm^2 /h
	Fodera: coefficiente vapore d'acqua	≥ 20	691	mg/cm^2
Soletta	**Sottopiede in schiuma di memoria SJ**			
	Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cicli
Suola	**EVA / Gomma**			
	Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	≤ 150	102.2	mm^3
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento del tallone in avanti	≥ 0.31	0.49	attrito
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento in avanti all'indietro	≥ 0.36	0.46	attrito
	Resistenza allo scivolamento SR - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti	≥ 0.19	0.36	attrito
	SR Resistenza allo scivolamento - Ceramica + glicerina - Scivolamento del avanti all'indietro	≥ 0.22	0.34	attrito
	Valore antistatico	0.1 - 1000	68.0	MegaOhm
	Valore ESD	0.1 - 100	21	MegaOhm
	Assorbimento di energia del tacco	≥ 20	33	J
Puntale	**Composito**			
	Puntale resistente all'impatto (distanza 100J)	N/A	N/A	mm
	Puntale resistente alla compressione (10kN)	N/A	N/A	mm
	Puntale resistente all'impatto (distanza 200J)	≥ 14	15.5	mm
	Puntale resistente alla compressione (15kN)	≥ 14	22.0	mm

Taglia del campione: 42

Le nostre scarpe sono in continua evoluzione, i dati tecnici di cui sopra possono cambiare. Tutti i nomi dei prodotti e il marchio Safety Jogger, sono registrati e non possono essere utilizzati o riprodotti in alcun formato senza il nostro permesso scritto.

Impronta ecologica:

	Descrizione	Risultato	Unità di misura
Emissioni di CO#			
	Materiale	3.39	kg
	Confezione	0.12	kg
	Produzione	1.90	kg
	Trasporti	0.26	kg
		5.66 kg di CO#/coppia	

	Descrizione	Risultato
Percentuale di materiale riciclato		
	Product	10%
	Confezione	100%

Calcolo delle emissioni di CO#:
I valori sono arrotondati a due cifre decimali.

Queste analisi vengono effettuate utilizzando i nostri calcolatori ambientali, sviluppati all'interno del Gruppo Cortina. I valori relativi alle emissioni di CO# sono validi al momento del calcolo e possono essere soggetti a variazioni.