SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

FREEDOM S1PS MID

FYTS1PSMID

un mid-cut di sicurezza innovativo e ultra-confortevole con naso anatomico

Lasci spazio alle sue dita dei piedi con questa scarpa di sicurezza bassa, progettata per supportare il movimento naturale e la biomeccanica dei suoi piedi. Questa FREEDOM S1PS offre il massimo comfort e protezione grazie al puntale anatomico, all'assorbimento degli urti, alla certificazione ESD e alla resistenza alle perforazioni. Leggera, traspirante e completamente priva di metallo.



BLK

CO_2 7.53 kg

Materiale della tomaia	Tessili
Fodera interna	Mesh 3D riciclato (100% riciclato)
Soletta	Sottopiede in schiuma SJ
Lamina	Tessuto non tessuto antiforatura
Suola	ETPU/GOMMA
Puntale	Nano carbonio
Categoria	S1 PS / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
Gamma di dimensioni	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Peso del campione	0.585 kg
Normative	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

CE · ESD · HRO · HI · CI · 3FIT SYSTEM · NESKRID



Barefoot-like walking
Anatomical toecap: barefoot-like walking for natural movement and reduced fatigue.



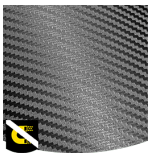
Assorbimento di energia del tacco
L'assorbimento di energia del tacco riduce l'impatto del salto o della corsa sul corpo.



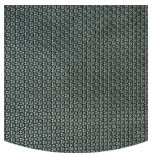
Naso di sicurezza in nano carbonio
Materiale high-tech ultraleggero, senza metallo e senza conduzione termica o elettrica.



Tomaia traspirante
Aumenta la regolazione dell'umidità e della temperatura per un comfort maggiore.



Senza metallo
Le scarpe di sicurezza senza metallo sono generalmente più leggere delle scarpe di sicurezza normali. Sono molto utili anche per i professionisti che devono passare attraverso i metal detector più volte al giorno.



Suola in gomma
Le suole in gomma offrono caratteristiche versatili che le rendono adatte a molte aree di applicazione: eccellente resistenza al taglio, resistenza al calore e al freddo, elevata flessibilità alle basse temperature, resistenza all'olio, al carburante e a molti prodotti chimici.

Industrie:
Montaggio, Automotive, Industria, Logistica

Ambienti:
Ambiente secco, Superfici estremamente lisce

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	**Tessili**			
	Tamaia: permeabilità al vapore acqueo	≥ 0.8	32.71	mg/cm^2 /h
	Tomaia: coefficiente del vapore acqueo	≥ 15	262	mg/cm^2
Fodera interna	**Mesh 3D riciclato (100% riciclato)**			
	Fodera: permeabilità al vapore acqueo	≥ 2	37.07	mg/cm^2 /h
	Fodera: coefficiente vapore d'acqua	≥ 20	297	mg/cm^2
Soletta	**Sottopiede in schiuma SJ**			
	Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	cicli
Suola	**ETPU/GOMMA**			
	Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	≤ 150	114	mm^3
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento del tallone in avanti	≥ 0.31	0.47	attrito
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento in avanti all'indietro	≥ 0.36	0.45	attrito
	Resistenza allo scivolamento SR - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti	≥ 0.19	0.35	attrito
	SR Resistenza allo scivolamento - Ceramica + glicerina - Scivolamento del avanti all'indietro	≥ 0.22	0.32	attrito
	Valore antistatico	0.1 - 1000	42.6	MegaOhm
	Valore ESD	0.1 - 100	20	MegaOhm
	Assorbimento di energia del tacco	≥ 20	33	J
Puntale	**Nano carbonio**			
	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	16.5	mm
	Puntale resistente alla compressione (15kN)	≥ 14	23.0	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	5.25	kg
	Confezione	0.13	kg
	Produzione	1.90	kg
	Trasporti	0.26	kg
		7.53 kg di CO#/coppia	

	Descrizione	Risultato
Percentuale di materiale riciclato		
	Product	19%
	Confezione	99%

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.