SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

CALDERA S7S

CALDERAS7S

moderno stivale rigger impermeabile e metalfree con suola in gomma

confortevole stivale rigger per tutte le stagioni, senza metallo e impermeabile, realizzato in pelle pull-up con suola in gomma.

Materiale della tomaia	Pelle di Cavallo Pazzo
Fodera interna	Maglia riciclata, Membrana
Soletta	Sottopiede in schiuma SJ
Lamina	Tessuto anti-perforazione
Suola	Gomma, PU BASF
Puntale	Nano carbonio
Categoria	S7S / SR, SC, LG, 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	0.860 kg
Normative	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BRN

CO_2 14.72 kg



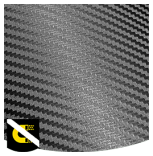
Scariche elettrostatiche
L'ESD fornisce una scarica controllata dell'energia elettrostatica che può danneggiare i componenti elettronici e previene il rischio di accensione dovuto alle cariche elettrostatiche. Resistenza di volume tra 100 KiloOhm e 100 MegaOhm.



Suola resistente al calore
La suola è in grado di resistere a temperature elevate, fino a 300°C.



Impugnatura della scala (LG)
Contorno appositamente definito nell'area del gambo di una scarpa di sicurezza per una maggiore sicurezza durante la permanenza sulle scale.



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.



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



Impermeabile
Le calzature impermeabili impediscono ai liquidi di entrare nella scarpa.

Industrie:
Chimica, Edilizia, Industria, Estrazione mineraria, Petrolio e gas

Ambienti:
Ambiente freddo, Superfici estremamente lisce, Ambiente fangoso, Superfici irregolari, Superfici calde, Ambiente umido

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	**Pelle di Cavallo Pazzo**			
	Tamaia: permeabilità al vapore acqueo	≥ 0.8	5.16	mg/cm^2 /h
	Tomaia: coefficiente del vapore acqueo	≥ 15	46	mg/cm^2
Fodera interna	**Maglia riciclata, Membrana**			
	Fodera: permeabilità al vapore acqueo	≥ 2	4.9	mg/cm^2 /h
	Fodera: coefficiente vapore d'acqua	≥ 20	41	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	**Gomma, PU BASF**			
	Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	≤ 150	116	mm^3
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento del tallone in avanti	≥ 0.31	0.45	attrito
	Resistenza di base allo scivolamento - Ceramica + NaLS - Scivolamento in avanti all'indietro	≥ 0.36	0.47	attrito
	Resistenza allo scivolamento SR - Ceramica + glicerina - Scivolamento del tallone in avanti	≥ 0.19	0.28	attrito
	SR Resistenza allo scivolamento - Ceramica + glicerina - Scivolamento del avanti all'indietro	≥ 0.22	0.32	attrito
	Valore antistatico	0.1 - 1000	12.4	MegaOhm
	Valore ESD	0.1 - 100	40	MegaOhm
	Assorbimento di energia del tacco	≥ 20	38	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	16.0	mm
	Puntale resistente alla compressione (15kN)	≥ 14	21.0	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	12.45	kg
	Confezione	0.12	kg
	Produzione	1.90	kg
	Trasporti	0.26	kg
		14.72 kg di CO#/coppia	

	Descrizione	Risultato
Percentuale di materiale riciclato		
	Product	5%
	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.