SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

ARAS S3

Scarpa di sicurezza alta in pelle isolata dal freddo

Aras è una scarpa di sicurezza isolata dal freddo che mantiene i piedi caldi in inverno o nei lavori in cui la temperatura oscilla spesso drasticamente. È dotata di ESD, che impedisce lo sviluppo di cariche elettriche statiche nel corpo umano. Con un puntale in materiale composito e l'intersuola SJ Flex, la Aras è leggera e flessibile nell'uso.

Materiale della tomaia	Pelle Nappa Action
Fodera interna	3M Thinsulate
Soletta	Sottopiede in schiuma SJ
Lamina	Tessuto anti-perforazione
Suola	PU / PU
Puntale	Composito
Categoria	S3 / SRC, CI, ESD
Gamma di dimensioni	EU 36-48 / UK 3.5-13.0 / US 4.0-13.5 JPN 22.5-31.5 / KOR 235-315
Peso del campione	0.705 kg
Normative	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



BLK

CO_2 12.81 kg

Isolamento a freddo (CI)
Le scarpe di sicurezza isolate (CI) mantengono i piedi caldi. Vengono indossate in ambienti freddi.

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.

S3
Le scarpe di sicurezza S3 sono adatte per lavorare in ambienti con elevata umidità e in presenza di olio o idrocarburi. Queste scarpe proteggono anche dal rischio di perforazione della suola e di schiacciamento del piede.

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.

SRC
Le suole antiscivolo sono una delle caratteristiche più importanti delle scarpe di sicurezza e da lavoro. Le suole antiscivolo SRC superano i test di scivolamento SRA e SRB e sono testate sia su superfici in acciaio che in ceramica.

SCHIUMA SJ
Plantare antistatico confortevole e rimovibile che offre vestibilità, orientamento e assorbimento ottimale degli urti nel tallone e nell'avampiede. Traspirante e assorbe l'umidità.

Industrie:
Automotive, Chimica, Pulizia, Edilizia, Logistica, Estrazione mineraria, Petrolio e gas, Industria

Ambienti:
Ambiente freddo, Ambiente secco, Superfici estremamente lisce, Ambiente fangoso, Innevato e ghiacciato, 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 Nappa Action**			
	Tamaia: permeabilità al vapore acqueo	≥ 0.8	2	mg/cm^2 /h
	Tomaia: coefficiente del vapore acqueo	≥ 15	25.5	mg/cm^2
Fodera interna	**3M Thinsulate**			
	Fodera: permeabilità al vapore acqueo	≥ 2	21.6	mg/cm^2 /h
	Fodera: coefficiente vapore d'acqua	≥ 20	173	mg/cm^2
Soletta	**Sottopiede in schiuma SJ**			
	Sottopiede: resistenza all'abrasione (secco/umido) (cicli)	25600/12800	25600/12800	cicli
Suola	**PU / PU**			
	Resistenza all'abrasione della suola (perdita di volume)	≤ 150	41	mm^3
	Suola antiscivolo SRA: tacco	≥ 0.28	1.35	attrito
	Resistenza allo scivolamento della suola SRA: piatta	≥ 0.32	0.37	attrito
	Suola antiscivolo SRB: tallone	≥ 0.13	0.13	attrito
	Resistenza allo scivolamento della suola SRB: piatta	≥ 0.18	0.18	attrito
	Valore antistatico	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Valore ESD	0.1 - 100	79	MegaOhm
	Assorbimento di energia del tacco	≥ 20	31	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	16	mm
	Puntale resistente alla compressione (15kN)	≥ 14	23	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	10.54	kg
	Confezione	0.12	kg
	Produzione	1.90	kg
	Trasporti	0.26	kg
		12.81 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.