SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

X111081 S3

Niedriger Sicherheitsschuh aus Leder mit Zonentraktion und Stolperschutz

Die niedrig geschnittenen Sicherheitsschuhe X111081 bieten hervorragenden Schutz mit SR-Rutschfestigkeit, einer Stahlkappe und einer antistatischen Funktion. Sie sorgen für trockene und bequeme Füße in jeder Branche.

CO_2 10.34 kg



BLK

Obermaterial	Nappa Action Leder
Innenfutter	Cambrella
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Stahl
Sohle	PU / Gummi
Zehenschutzkappe	Stahl
Kategorie	S3 / SR, FO, HRO
Größenbereich	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Mustergewicht	0.686 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022

CE · WPA · SHOES FOR CREWS · 3FIT SYSTEM · NESKRID



Shoes For Crews
Shoes For Crews Sicherheits- und Berufsschuhe bieten verbesserte Traktion, Rutschfestigkeit beim Laufen auf verschiedenen rutschigen Untergründen und vieles mehr.



Stahlzehenkappe
Robuste Metallkappe zum Schutz der Füße des Trägers vor herabfallenden oder rollenden Gegenständen.



Wasserabweisendes Obermaterial
Verhindert das Eindringen von Wasser, wenn es nicht ständig hohen Konzentrationen ausgesetzt ist.



Antistatisch
Antistatisches Schuhwerk verhindert den Aufbau statischer elektrischer Ladungen und sorgt für eine effektive Ladungsableitung. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 1 Gigaohm



SRC-Rutschfestigkeit
Rutschfeste Sohlen sind eines der wichtigsten Merkmale von Sicherheits- und Berufsschuhen. SRC-rutschfeste Sohlen bestehen sowohl SRA- als auch SRB-Rutschfestigkeitstests, sie werden sowohl auf Stahl- als auch auf Keramikoberflächen getestet.



Energieaufnahme im Fersenbereich
Die Energieaufnahme im Fersenbereich reduziert die Auswirkungen von Sprüngen oder Laufen auf den Körper des Trägers.

Branchen:
Automobilindustrie, Gastronomie, Chemische Industrie, Reinigung, Bauwesen, Lebensmittel, Logistik, Bergbau, Öl und Gas, Produktion, Uniform

Umgebungen:
Feuchte Umgebung

Vorsorge und Wartung:
Um die Lebensdauer Ihrer Schuhe zu verlängern, empfehlen wir, diese regelmäßig mit einem geeignetem Produkt zu reinigen und zu schützen. Trocknen Sie Ihre Schuhe nicht an einem Heizkörper oder in der Nähe einer Wärmequelle.

Testergebnisse:

	Beschreibung	EN ISO 20345	Ergebnis	Maßeinheit
Obermaterial	**Nappa Action Leder**			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 0.8	5.1	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	46	mg/cm^2
Innenfutter	**Cambrella**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	33.5	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	269	mg/cm^2
Einlegesohle	**SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)**			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	25600/12800	25600/12800	Zyklen
Sohle	**PU / Gummi**			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	≤ 150	91.9	mm^3
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.31	0.44	Reibung
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.36	0.41	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.19	0.39	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.22	0.32	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	511	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	36.0	J
Zehenschutzkappe	**Stahl**			
	Stoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)	N/A	N/A	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)	N/A	N/A	mm
	Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)	≥ 14	14.5	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	18.5	mm

Mustergröße: 42

Unsere Schuhe werden ständig weiterentwickelt, die oben genannten technischen Daten können sich ändern. Alle Produktnamen und die Marke Safety Jogger, sind registriert und dürfen ohne unsere schriftliche Zustimmung in keinem Format verwendet oder reproduziert werden

Ökologischer Fußabdruck:

	Beschreibung	Ergebnis	Maßeinheit
CO#-Emissionen			
	Material	8.06	kg
	Verpackung	0.12	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		10.34 kg CO#/Paar	

	Beschreibung	Ergebnis
Anteil an recyceltem Material		
	Product	5%
	Verpackung	99%

CO#-Berechnung:
Die Werte werden auf zwei Dezimalstellen gerundet.
Diese Analysen werden mithilfe unserer eigenen Umweltrechner durchgeführt, die innerhalb der Cortina Group entwickelt wurden. Die CO#-Werte gelten zum Zeitpunkt der Berechnung und können sich ändern.