SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

X1110 S3S

Niedriger Sicherheitsschuh aus Leder für Schutz mit Stil

Safety JoggerDie X1110 Sicherheitsschuhe mit niedrigem Schnitt sind für die härtesten Arbeiten konzipiert. Sie bieten Rutschfestigkeit, eine schmerzlindernde Körperhaltung, kühle und trockene Füße und sind für verschiedene Branchen geeignet.

Obermaterial	Nappa Action Leder
Innenfutter	Cambrella
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchtritthemmendes Textil
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S3S / SR, FO, CI
Größenbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.653 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

CO_2 11.21 kg



BLK

CE · WPA · 3FIT SYSTEM · NESKRID



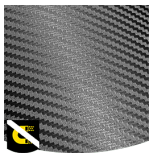
S3
S3-Sicherheitsschuhe sind für Arbeiten in einer Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit geeignet, in der Öl oder Kohlenwasserstoffe vorhanden sind. Diese Schuhe schützen auch davor, dass die Sohle nicht perforiert und der Fuß nicht eingequetscht wird.



Zehenkappe aus Verbundmaterial
Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



SJ Flex
Metallfreies, durchstoßfestes Material, das leichter und flexibler als Stahl ist. Das Material ist nicht wärmeleitend. Deckt 100% der Oberfläche des Schuhleistenbodens ab.



Metallfrei
Metallfreie Sicherheitsschuhe sind in der Regel leichter als normale Sicherheitsschuhe. Sie eignen sich auch hervorragend für Berufskräfte, die mehrmals täglich durch Metalldetektoren gehen müssen.



Öl- und kraftstoffbeständig
Die Laufsohle ist beständig gegen Öl und Kraftstoff.



SRA-Rutschfestigkeit
Rutschfestigkeit ist eines der wichtigsten Merkmale von Sicherheits- und Berufsschuhen. SRA rutschfeste Sohlen werden auf einer Keramikfliese mit verdünnter Seifenlösung getestet.

Branchen:
Automobilindustrie, Reinigung, Bauwesen, Logistik, Bergbau, Öl und Gas, Produktion, Uniform

Umgebungen:
Trockene Umgebung, Schlammige Umgebung, Unebene Oberflächen, 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	2.86	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	30	mg/cm^2
Innenfutter	**Cambrella**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	26.68	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	214	mg/cm^2
Einlegesohle	**SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)**			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	25600/12800	25600/12800	Zyklen
Sohle	**PU / PU**			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	≤ 150	33	mm^3
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.31	0.39	Reibung
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.36	0.38	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.19	0.29	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.22	0.27	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	188.6	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	24	J
Zehenschutzkappe	**Glasfaserverstärkter Kunststoff**			
	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	17.0	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	22.5	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	8.93	kg
	Verpackung	0.12	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		11.21 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.