SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Light

SONORA S1 P

Niedriger atmungsaktiver Sicherheitsschuh aus Wildleder

Die SONORA Halbschuhe bestehen aus Wildleder, sind sehr atmungsaktiv und bieten robusten Schutz und Komfort. Sie sind ideal für trockene Umgebungen und verfügen über S1P-Standards, SR-Rutschfestigkeit, Stahlkappe und Zwischensohlen, antistatische Eigenschaften und Energieabsorption im Fersenbereich.

CO_2 11.61 kg



135

Obermaterial	Wildleder
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe (100%)
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Stahl
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Stahl
Kategorie	S1 P / SR, FO
Größenbereich	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Mustergewicht	0.635 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



S1P
Sie arbeiten in trockener Umgebung, in denen keine Gefahr durch Wasser/ Flüssigkeitsspritzer besteht, und Sie brauchen einenZehenschutz, Durchtrittschutz und eine gute Atmungsaktivität? Dann sind dieS1P-Sicherheitsschuhe genau das Richtige für Sie.



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



Stahlzwischensohle
Durchtrittsichere Stahlzwischensohlen aus rostfreiem oder beschichtetem Stahl verhindern, dass scharfe Gegenstände in die Laufsohle eindringen.



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, Bauwesen, Logistik, Produktion

Umgebungen:
Trockene 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	**Wildleder**			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 0.8	6.9	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	61.1	mg/cm^2
Innenfutter	**Recyceltes Netzgewebe (100%)**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	86.9	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	695.4	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	32	mm^3
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.31	0.47	Reibung
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.36	0.44	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.19	0.26	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.22	0.29	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	116.5	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	N/A	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	30	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	17.0	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	21.5	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	9.34	kg
	Verpackung	0.12	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		11.61 kg CO#/Paar	

	Beschreibung	Ergebnis
Anteil an recyceltem Material		
	Product	7%
	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.