SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Heavy

AURA S3S

Niedriger strapazierfähiger ESD-Ledersicherheitsschuh

Die niedrig geschnittenen AURA metallfreien und ESD-Schuhe sind perfekt für verschiedene Branchen. Sie verfügen über öl- und kraftstoffbeständige Laufsohlen, atmungsaktives Obermaterial aus Leder und SR-Rutschfestigkeit für ultimative Sicherheit.

CO_2 11.44 kg



210

Obermaterial	Nappa Action Leder
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe (100%)
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchtritthemmendes Textil
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S3S / SR, FO, ESD
Größenbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.645 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022



Atmungsaktives Obermaterial aus Leder
Naturleder bietet ein hohes Maß an Tragekomfort und Strapazierfähigkeit bei vielseitigen Anwendungen.



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



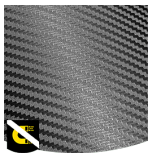
S3
S3-Sicherheitsschuhe sind für Arbeiten in einer Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit geeignet, in der Öl oder Kohlenwasserstoffe vorhanden sind. Diese Schuhe schützen auch davor, dass die Sohle nicht perforiert und der Fuß nicht eingequetscht wird.



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.



Elektrostatische Entladung (ESD)
ESD sorgt für die kontrollierte Entladung elektrostatischer Energie, die elektronische Bauteile beschädigen kann, und vermeidet Zündgefahren durch elektrostatische Aufladungen. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 100 Megaohm.



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.

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

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	2.4	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	28.4	mg/cm^2
Innenfutter	**Recyceltes Netzgewebe (100%)**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	69.4	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	555.4	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	85.1	mm^3
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	≥ 0.28	0.40	Reibung
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	≥ 0.32	0.42	Reibung
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	≥ 0.13	0.14	Reibung
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	≥ 0.18	0.19	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	24	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	33	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	17.5	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	9.17	kg
	Verpackung	0.12	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		11.44 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.