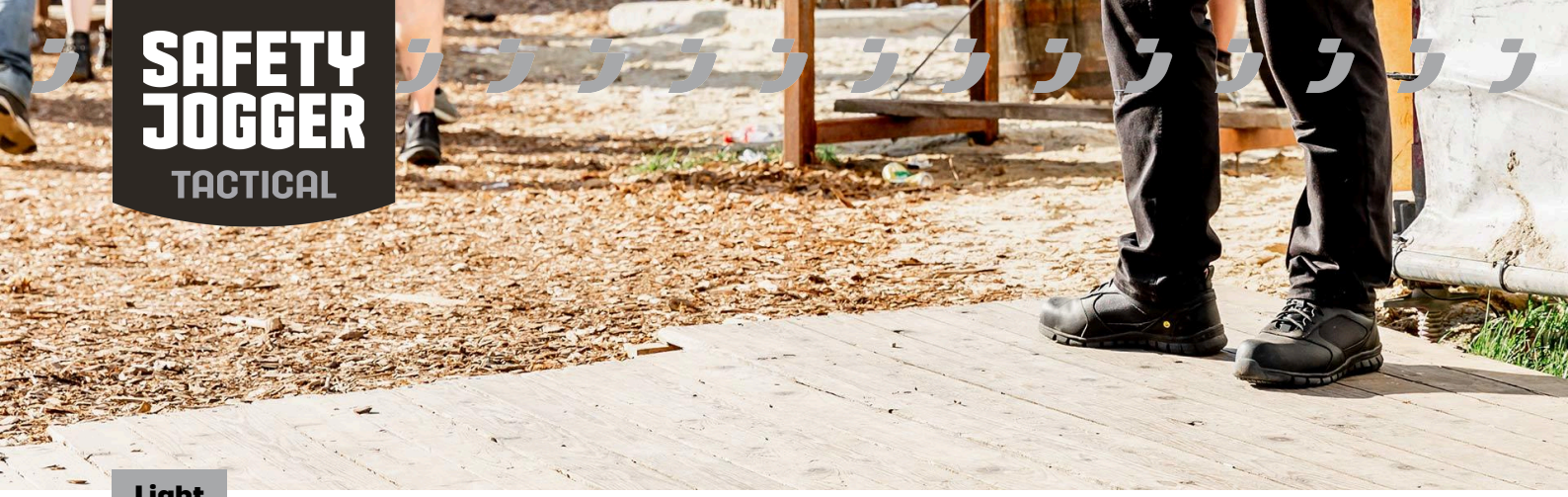


SAFETY JOGGER TACTICAL

Light

KOMODO S3

Niedriger leichter Allzweckeinsatzstiefel

Der KOMODO ist ein durchtrittsicherer, leichter Sicherheitsschuh mit einer leichten Zehenkappe und einem atmungsaktiven Futter. Dieser Schuh entspricht dem Sicherheitsstandard S3 und bietet den ganzen Tag über Komfort.

Obermaterial	Wasserdichtes Leder, Textil
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe (100%)
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchstichsicheres Vliesgewebe
Sohle	Phylon / Gummi
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S3 / SRC, ESD
Größenbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.554 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011

CO_2 8.20 kg



BLK



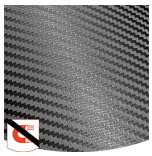
S3
S3-Sicherheitsschuhe sind für Arbeiten in einer Umgebung mit hoher Luftfeuchtigkeit geeignet, in der Öl oder Kohlenwasserstoffe vorhanden sind. Diese Schuhe schützen auch davor, dass die Sohle nicht perforiert und der Fuß nicht eingequetscht wird.



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.



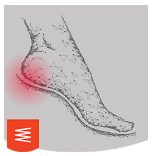
Elektrostatische Entladung (ESD)
ESD sorgt für die kontrollierte Entladung elektrostatischer Energie, die elektronische Bauteile beschädigen kann, und vermeidet Zündgefahren durch elektrostatische Aufladungen. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 100 Megaohm.



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.



Zehenkappe aus Nano-Kohlenstoff
Ultraleichtes High-Tech-Material, metallfrei, ohne thermische oder elektrische Leitfähigkeit.



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

Branchen:
Automobilindustrie, Lebensmittel, Logistik, Produktion, Einsatzkräfte, Uniform

Umgebungen:
Extrem rutschige 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	**Wasserdichtes Leder, Textil**			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 0.8	3.5	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	33	mg/cm^2
Innenfutter	**Recyceltes Netzgewebe (100%)**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	68.4	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	547	mg/cm^2
Einlegesohle	**SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)**			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	25600/12800	25600/12800	Zyklen
Sohle	**Phylon / Gummi**			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	≤ 150	65	mm^3
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	≥ 0.28	0.46	Reibung
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	≥ 0.32	0.39	Reibung
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	≥ 0.13	0.14	Reibung
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	≥ 0.18	0.18	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	22	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	21	J
Zehenschutzkappe	**Nano Carbon**			
	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	16.0	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	17.0	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	5.92	kg
	Verpackung	0.12	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		8.20 kg CO#/Paar	

	Beschreibung	Ergebnis
Anteil an recyceltem Material		
	Product	16%
	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.