

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Medium

MODULO ARMOR S3S MID

MDLOAMRS3M

super atmungsaktiver, abriebfester und metallfreier Mid-Cut-Stiefel mit durchtrittsicherer Zwischensohle und 2-Schichten-PU-Laufsohle

Der halbhohe Sicherheitsstiefel MODULO ARMOR S3S bietet unübertroffenen Schutz und Komfort. Er bietet ein atmungsaktives, gepanzertes MAX TEK-Obermaterial, hervorragende Rutschfestigkeit und metallfreien Schutz und ist damit perfekt für harte Bedingungen geeignet.



BLK

CO_2 9.25 kg

Obermaterial	Abriebfester Stoff
Innenfutter	Recyceltes 3D-Mesh (100% recycelt)
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchtritthemmendes Textil
Sohle	BASF PU/BASF PU
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S3S / SR, SC, FO, CI, ESD
Größenbereich	EU 35-50
Mustergewicht	0.595 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024

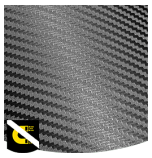
CE · ESD · WPA · CI · 3FIT SYSTEM · NESKRID



Atmungsaktives Oberteil
Erhöhtes Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement für noch mehr Tragekomfort.



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.



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



Abriebkappe (SC)
Separat getestetes Material zur Abdeckung des Zehenkappenbereichs, um den Abrieb des Obermaterials (z.B. bei knienden Tätigkeiten) zu verringern und die Nutzbarkeit des Sicherheitsschuhs zu verlängern.



Vegan
Ohne Einsatz tierischer Produkte.

Branchen:
Montage, Automobilindustrie, Gastronomie, Reinigung, Bauwesen, Produktion, Logistik

Umgebungen:
Trockene Umgebung, 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	**Abriebfester Stoff**			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 0.8	3.26	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	27	mg/cm^2
Innenfutter	**Recyceltes 3D-Mesh (100% recycelt)**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	60.62	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	485	mg/cm^2
Einlegesohle	**SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)**			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	25600/12800	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	Zyklen
Sohle	**BASF PU/BASF PU**			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	≤ 150	86	mm^3
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.31	0.34	Reibung
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.36	0.39	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.19	0.32	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.22	0.40	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	23.6	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	40	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	31	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	15.5	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	21.0	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	6.97	kg
	Verpackung	0.13	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		9.25 kg CO#/Paar	

	Beschreibung	Ergebnis
Anteil an recyceltem Material		
	Product	11%
	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.