SAFETY JOGGER
INDUSTRIAL



Medium

FLOW S3 LOW TLS S3S

FLOWS3LTLS

Sportlicher, metallfreier S3 ESD-Sicherheitshalbschuh mit TLS-Verschluss

Metallfreie Version unseres CADOR S3 Sicherheitsschuhs. Der FLOW S3 ist rutschfest und verfügt über ESD-Schutz, eine Komposit-Zehe, eine durchtrittsichere Zwischensohle und viele weitere Vorteile. Mit unserem bahnbrechenden Twist Lock System-Verschluss brauchen Sie nur zu drehen und zu schließen, um diese Sicherheitsschuhe im Handumdrehen anzuziehen! Geeignet für nasse und trockene Umgebungen.

CO_2 9.71 kg



BLK

Obermaterial	Synthetisches Nubuk
Innenfutter	3D-Mesh
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchtritthemmendes Textil
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S3S / SR, SC, FO, CI, ESD
Größenbereich	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Mustergewicht	0.602 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2022+A1:2024

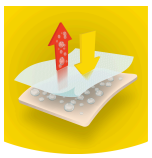
CE · ESD · WPA · 3FIT SYSTEM · NESKRID



TLS (Twist-Lock-System)
Safety Jogger's innovatives TLS Verschlußsystem erlaubt das schnelle Öffnen und Anpassen Ihrer Sicherheitsschuhe mit einer Hand - unter nahezu allen Arbeitssituationen, selbst mit Handschuhen. Damit gewährleistet Safety Jogger's TLS schnelle und präzise Einstellungsmöglichkeiten für besseren Tragekomfort - damit sie sich weiter auf Ihre Arbeit konzentrieren können.



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.



Airblaze-Technologie
Feuchtigkeits- und Temperaturmanagementsystem, um optimalen Tragekomfort zu gewährleisten, indem Ihre Füße trocken und komfortabel gehalten werden.



Herausnehmbare Einlegesohle
Wechseln Sie Ihre Enlegesohle regelmäßig oder verwenden Sie Ihre eigenen orthopädischen Enlegesohle für einen höheren Komfort.



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

Branchen:
Montage, Automobilindustrie, Lebensmittel, Logistik, Produktion

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	**Synthetisches Nubuk**			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 0.8	2.2	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	28	mg/cm^2
Innenfutter	**3D-Mesh**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	61.1	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	490	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	400	mm^3
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.31	0.36	Reibung
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.36	0.37	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	≥ 0.19	0.24	Reibung
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	≥ 0.22	0.27	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	43.3	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	39	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	26	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	18.0	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	22.0	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	7.44	kg
	Verpackung	0.12	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		9.71 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.