

SAFETY JOGGER INDUSTRIAL

Light

FLOW S1P SANDAL TLS

FLOWS1PSTL

Innovative metallfreie Sandale mit TLS-Verschlusssystem

Lassen Sie die Luft strömen mit der FLOW Sandale! Diese Sicherheitssandale hat ein perforiertes, hochatmungsaktives Obermaterial und ist damit die perfekte Wahl für warme und trockene Umgebungen. FLOW ist komplett metallfrei und besteht aus einer leichten Zehenkappe aus Verbundwerkstoff und einer Zwischensohle aus Textil, um Quetschungen und Perforationen der Zehen zu verhindern. Er hat eine rutschfeste Laufsohle, erfüllt die ESD-Anforderungen und

Obermaterial	Synthetisches Nubuk
Innenfutter	3D-Mesh
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchtritthemmendes Textil
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	S1 P / SRC, ESD
Größenbereich	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Mustergewicht	0.610 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011

CO_2 9.70 kg



BLK



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.



3D-Mesh
Dreidimensional hergestelltes Abstandsgewebe für ein besseres Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement.



Antistatisch
Antistatisches Schuhwerk verhindert den Aufbau statischer elektrischer Ladungen und sorgt für eine effektive Ladungsableitung. Durchgangswiderstand zwischen 100 Kiloohm und 1 Gigaohm



Atmungsaktives, perforiertes Oberteil
Erhöhtes Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement für noch mehr Tragekomfort in trockenen Arbeitsumgebungen.



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



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.

Branchen:
Montage, Automobilindustrie, Gastronomie, Logistik

Umgebungen:
Trockene Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen

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	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	84	mm^3
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	≥ 0.28	0.36	Reibung
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	≥ 0.32	0.37	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	39	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	27	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	15.0	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	19.0	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	7.42	kg
	Verpackung	0.12	kg
	Produktion	1.90	kg
	Transport	0.26	kg
		9.70 kg CO#/Paar	

	Beschreibung	Ergebnis
Anteil an recyceltem Material		
	Product	6%
	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.