

BRIO S2

Niedriger Sicherheitsschuh, für die Lebensmittelindustrie entwickelt

Der Safety Jogger BRIO kombiniert Komfort und Sicherheit. Zu den Merkmalen gehören die SR-Rutschfestigkeit, der ESD-Schutz, die Nano-Carbon-Zehenkappe und die durchtrittsichere Zwischensohle.

CO_2 7.07 kg



WHT

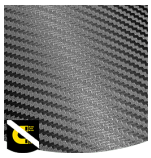
Obermaterial	Wasserdichtes Leder
Innenfutter	Netzgewebe
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchstichsicheres Vliesgewebe
Sohle	Phylon / Gummi
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S2 / SRC, ESD
Größenbereich	EU 35-47 / UK 3.0-12.0 / US 3.0-13.0 JPN 21.5-31 / KOR 230-310
Mustergewicht	0.468 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



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.



Durchtrittsicheres Leichtgewicht
Metallfreie, superflexible und ultraleichte durchtrittsichere Zwischensohle. Deckt 100% der unteren Schuhleistenfläche ab, keine Wärmeleitfähigkeit.



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



Wasserabweisendes Obermaterial
Verhindert das Eindringen von Wasser, wenn es nicht ständig hohen Konzentrationen ausgesetzt ist.

Branchen:
Gastronomie, Reinigung, Lebensmittel

Umgebungen:
Extrem rutschige Oberflächen, Trockene Umgebung, 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**			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 0.8	2.35	mg/cm^2 /h
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	≥ 15	19	mg/cm^2
Innenfutter	**Netzgewebe**			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	≥ 2	22	mg/cm^2 /h
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	≥ 20	65	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	120	mm^3
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	≥ 0.28	0.41	Reibung
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	≥ 0.32	0.38	Reibung
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	≥ 0.13	0.23	Reibung
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	≥ 0.18	0.21	Reibung
	Laufsohle: Antistatisch	0.1 - 1000	N/A	MegaOhm
	Laufsohle : ESD	0.1 - 100	74	MegaOhm
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	≥ 20	24	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	16.5	mm
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	≥ 14	17	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	6.95	kg
	Verpackung	0.12	kg
		7.07 kg CO#/Paar	

	Beschreibung	Ergebnis
Anteil an recyceltem Material		
	Product	17%
	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.