



Leicht

LIGERO S1 P

Der leichteste Sicherheitsschuh

Ligero ist der ideale Schuh für einen hybriden Arbeitsplatz. Mit einzigartigen Eigenschaften wie einer herausnehmbaren Fußbettung, einem eingebauten Luftzirkulationssystem und Stoßdämpfung ist dies einer der leichtesten Sicherheitsschuhe auf dem Markt.

Obermaterial	Netzgewebe
Innenfutter	3D-Mesh
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Vlies
Sohle	Phylon / Gummi
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S1 P / ESD, SRC, CI
Größenbereich	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Mustergewicht	0.439 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



NAV



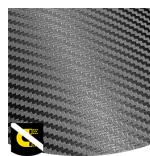
BLK

ORA



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.



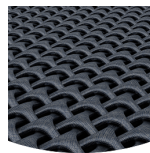
Zehenkappe aus Nano-Kohlenstoff

Ultraleichtes High-Tech-Material, metallfrei, ohne thermische oder elektrische Leitfähigkeit.



Durchtrittssicheres Leichtgewicht

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



3D-Mesh

Dreidimensional hergestelltes Abstandsgewebe für ein besseres Feuchtigkeits- und Temperaturmanagement.

Branchen:

Automobilindustrie, Logistik, Produktion

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.

	Beschreibung	Maßeinheit	Ergebnis	EN ISO 20345
Obermaterial	Netzgewebe			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	37	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²	250	≥ 15
Innenfutter	3D-Mesh			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	80	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²	550	≥ 20
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
Sohle	Phylon / Gummi			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³	85	≤ 150
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	Reibung	0.46	≥ 0.28
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	Reibung	0.39	≥ 0.32
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	Reibung	0.14	≥ 0.13
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	Reibung	0.18	≥ 0.18
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	45	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	20	≥ 20
Zehenschutzkappe	Nano Carbon			
	Schtoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)	mm	N/A	N/A
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)	mm	N/A	N/A
	Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)	mm	16	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	16.5	≥ 14

Mustergöße: 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