



Leicht

## ORION S1 P

**Atmungsaktiver, mittelhoher Sicherheitsschuh aus Wildleder**

Safety Jogger Die halbhohe ORION Sicherheitsschuhe bieten Atmungsaktivität, Rutschfestigkeit und Schutz. Zu den Merkmalen gehören eine Stahlkappe, ein antistatisches Design, eine Zwischensohle aus Stahl und eine Energieabsorption im Fersenbereich.

Obermaterial	Wildleder
Innenfutter	Netzgewebe
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Stahl
Sohle	PU / PU
Zehenschutzkappe	Stahl
Kategorie	S1 P / SRC
Größenbereich	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Mustergewicht	0.647 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



135



### Stahlzehenkappe

Robuste Metallkappe zum Schutz der Füße des Trägers vor herabfallenden oder rollenden Gegenständen.



### Stahlzwischensohle

Durchtrittssichere Stahlzwischensohlen aus rostfreiem oder beschichtetem Stahl verhindern, dass scharfe Gegenstände in die Laufsohle eindringen.



### 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.



### Antistatisch

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



### S1P

Sie arbeiten in trockener Umgebung, in denen keine Gefahr durch Wasser/ Flüssigkeitsspritzer besteht, und Sie brauchen einen Zehenschutz, Durchtrittschutz und eine gute Atmungsaktivität? Dann sind die S1P-Sicherheitsschuhe genau das Richtige für Sie.



### Energieaufnahme im Fersenbereich

Die Energieaufnahme im Fersenbereich reduziert die Auswirkungen von Sprüngen oder Laufen auf den Körper des Trägers.

**Branchen:**

Automobilindustrie, Bauwesen, Logistik, Produktion

**Umgebungen:**

Trockene 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.

	Beschreibung	Maßeinheit	Ergebnis	EN ISO 20345
<b>Obermaterial</b>	<b>Wildleder</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	6.9	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	61.1	≥ 15
<b>Innenfutter</b>	<b>Netzgewebe</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm <sup>2</sup> /h	86.9	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm <sup>2</sup>	695.4	≥ 20
<b>Fußbett</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>PU / PU</b>			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm <sup>3</sup>	89.6	≤ 150
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	Reibung	0.30	≥ 0.28
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	Reibung	0.34	≥ 0.32
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	Reibung	0.16	≥ 0.13
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	Reibung	0.20	≥ 0.18
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	110.8	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	30	≥ 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Stahl</b>			
	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	19.5	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	23.0	≥ 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