



Schwer

CALDERA S7S

CALDERAS7S

Moderner wasserdichter und metallfreier Riggerstiefel mit Gummilaufsohle

komfortabler, metallfreier und wasserdichter Ganzjahres-Riggerboot aus öligeerbtem Leder mit Gummisohle

Obermaterial	Crazy Horse-Leder
Innenfutter	Membran
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtritthemmendes Textil
Sohle	Gummi, BASF PU
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S7S / SR, SC, LG, ESD, HI, CI, FO, HRO
Größenbereich	EU 35-48 / UK 3.0-13.0 / US 3.0-13.5 JPN 21.5-31.5 / KOR 230-315
Mustergewicht	0.860 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



Kälteisolierend

Kälteisolierende Sicherheitsschuhe halten Ihre Füße warm. Speziell für kalte Umgebungen.



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.



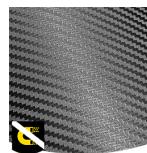
Hitzebeständige Laufsohle

Die Laufsohle hält hohen Temperaturen bis zu 300 °C stand.



Leitergriff (LG)

Besonders ausgeprägte Kontur im Fußbereich eines Sicherheitsschuhs, die für zusätzliche Sicherheit beim Stehen auf Leitern sorgt.



Metallfrei

Metallfreie Sicherheitsschuhe sind in der Regel leichter als normale Sicherheitsschuhe. Sie eignen sich auch hervorragend für Berufskräfte, die mehrmals täglich durch Metaldetektoren gehen müssen.



Zehenkappe aus Nano-Kohlenstoff

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

Branchen:

Chemische Industrie, Bauwesen, Produktion, Bergbau, Öl und Gas

Umgebungen:

Kalte Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Schlammige Umgebung, Unebene Oberflächen, Wärme 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.

Beschreibung		Maßeinheit	Ergebnis	EN ISO 20345
Obermaterial	Crazy Horse-Leder			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ² /h mg/cm ²	5.16 46	≥ 0.8 ≥ 15
Innenfutter	Membran			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ² /h mg/cm ²	4.9 41	≥ 2 ≥ 20
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
Sohle	Gummi, BASF PU			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³	116	≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.45	≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.47	≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.28	≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.32	≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	12.4	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	40	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	38	≥ 20
Zehenschutzkappe	Nano Carbon			
	Stoßfestigkeit 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	16.0	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	21.0	≥ 14

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


**HEAD-TO-TOE
PROTECTION**

 Proudly ranked in the
top 1% by EcoVadis
for sustainability.

**ENGINEERED
IN EUROPE**
www.safetyjogger.com