

Schwer

MARS EH SB

MARS-EH

EH-bewerteter hoher, durchstich- und rutschfester Sicherheitsschuh

Der Safety Jogger MARS-EH ist ein mittelhoher, vielseitiger, leichter Sicherheitsschuh mit Eigenschaften wie Schutz vor elektrischen Gefahren, Wasserbeständigkeit, hervorragendem Grip und Komfort. Er wurde für verschiedene Branchen und Umgebungen entwickelt und sorgt für trockene, kühle Füße und Schutz vor scharfen Gegenständen.

Obermaterial	Crazy Horse-Leder
Innenfutter	Netzgewebe
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Textil
Sohle	PU / TPU
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff
Kategorie	SB / P, SRC, E, FO, EH
Größensbereich	EU 36-47 / UK 3.5-12.0 / US 4.0-13.0 JPN 22.5-31 / KOR 235-310
Mustergewicht	0.741 kg
Standards	ASTM F2413:2018 EN ISO 20345:2011



Elektrische Gefährdung (EH)

EH-klassifizierte Sicherheitsschuhe haben nichtleitende Außensohlen. Zudem reduzieren sie das Potenzial eines Stromschlags unter trockenen Bedingungen.



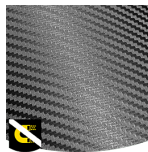
Zehenkappe aus Verbundmaterial

Metallfrei und leicht im Gewicht, keine thermische oder elektrische Leitfähigkeit



Wasserabweisendes Obermaterial

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



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.



858



SJ Flex

Metallfreies, durchstoßfestes Material, das leichter und flexibler als Stahl ist. Das Material ist nicht wärmeleitend. Deckt 100% der Oberfläche des Schuhleistenbodens ab.

Branchen:

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

Umgebungen:

Trockene Umgebung, Unebene 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	mg/cm ² /h	2.0	≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²	16.3	≥ 15
Innenfutter	Netzgewebe			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h	51.9	≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²	415.5	≥ 20
Fußbett	SJ Schaum-Fußbett			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	25600/12800	25600/12800
Sohle	PU / TPU			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³	41.8	≤ 150
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRA	Reibung	0.37	≥ 0.28
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRA: flach	Reibung	0.32	≥ 0.32
	Laufsohle: Rutschfestigkeit SRB	Reibung	0.16	≥ 0.13
	Rutschfestigkeit der Laufsohle SRB: flach	Reibung	0.18	≥ 0.18
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	N/A	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	N/A	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	35	≥ 20
Zehenschutzkappe	Glasfaserverstärkter Kunststoff			
	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	16.5	≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	21.0	≥ 14

Mustergröße:

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