

Schwer

## MODULO LE S3S MID TG

MDLOLEAS3M

**Metallfreier, super bequemer Mid-Cut Schuh mit Obermaterial aus weichem Leder und Tiger Grip Technology Gummilaufsohle**

Der MODULO LE S3S MID Sicherheitsstiefel verfügt über vollnarbiges Leder, eine hitzebeständige Außensohle, metallfreien Schutz und Tiger Grip Traktion für harte Umgebungen.

Obermaterial	Vollnarbenleder, Abriebfestigkeit Synthetisch
Innenfutter	3D-Mesh
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett
Zwischensohle	Durchtrittthemmendes Textil
Sohle	Gummi, BASF PU
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S3S / SR, SC, LG, ESD, HI, CI, FO, HRO
Größenbereich	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Mustergewicht	0.666 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



BLK

**Atmungsaktives Obermaterial aus Leder**  
Naturleder bietet ein hohes Maß an Tragekomfort und Strapazierfähigkeit bei vielseitigen Anwendungen.



**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.

**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 Schuhleitenfläche ab, keine Wärmeleitfähigkeit.



**Tiger Grip Technologie**  
Laufsohlen mit der Tiger Grip Technologie sind bekannt für ihre Rutschfestigkeit, Abriebfestigkeit und hervorragende Traktion auf verschiedenen Oberflächen, auch auf nassen und unebenen. Sie werden aus einer exklusiven Gummimischung hergestellt und mit speziellen Mustern und Rillen versehen, um den Grip und die Stabilität zu verbessern.

## Branchen:

Produktion, Logistik, Bauwesen, Öl und Gas

## Umgebungen:

Extrem rutschige Oberflächen, Schlammige 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
<b>Obermaterial</b>	<b>Vollnarbenleder, Abriebfestigkeit Synthetisch</b>			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm²/h	2.71	# 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm²	26	# 15
<b>Innenfutter</b>	<b>3D-Mesh</b>			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm²/h	42.7	# 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm²	342.3	# 20
<b>Einlegesohle</b>	<b>SJ Schaum-Fußbett</b>			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen	Dry 25600 cycles/Wet 12800 cycles	25600/12800
<b>Sohle</b>	<b>Gummi, BASF PU</b>			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm³	117	# 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.44	# 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.42	# 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung	0.29	# 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung	0.32	# 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm	32.1	0.1 - 1000
	Laufsohle : ESD	MegaOhm	63	0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J	37	# 20
<b>Zehenschutzkappe</b>	<b>Nano Carbon</b>			
	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	17.0	# 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm	21.5	# 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