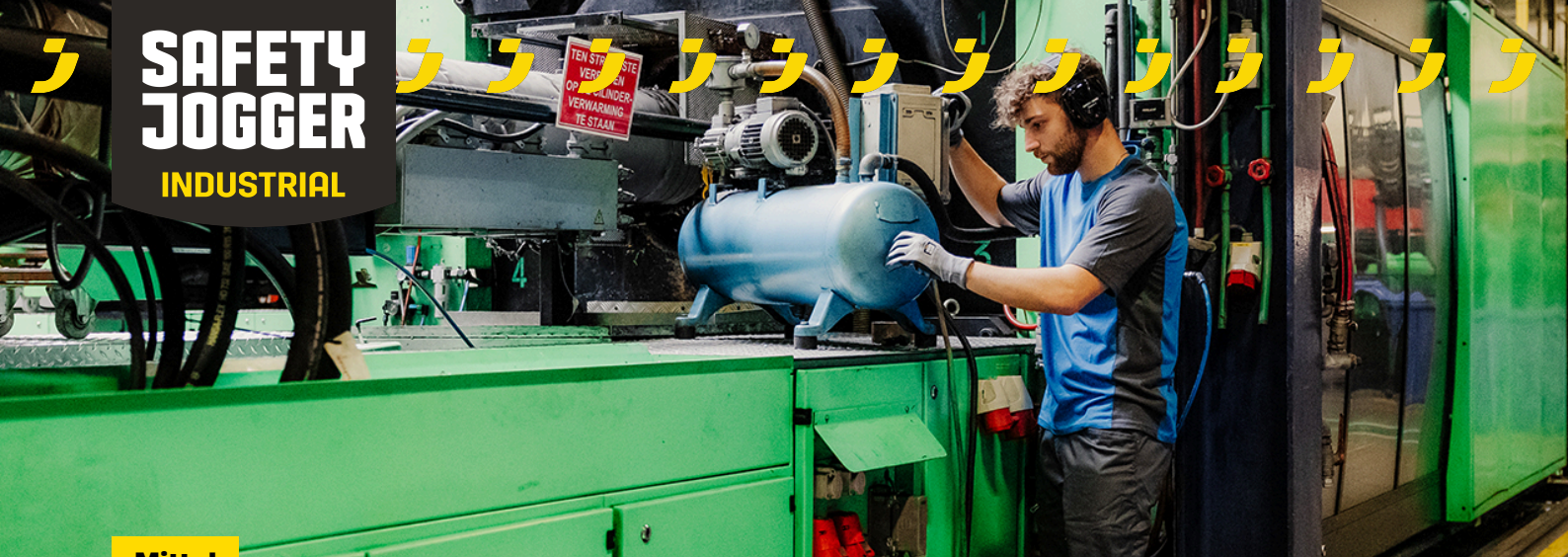




Mittel

FREEDOM S3S MID TLS

FYTS3SMTLS

Hoher Sicherheitsschuh mit TLS-Technologie und Barfußgefühl für anspruchsvolle Arbeitsumgebungen

Der FREEDOM S3S MID TLS ist ein hoher Sicherheitsschuh im Barfuß-Stil mit TLS-Verschluss, anatomisch geformter Zehenkappe, Tiger Grip-Profil, ESD-Schutz und robuster Zehenkappe.

Obermaterial	Mikrofaser, TPU
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe (100%)
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)
Zwischensohle	Durchstichsicheres Vliesgewebe
Sohle	ETPU/GUMMI
Zehenschutzkappe	Nano Carbon
Kategorie	S3S / SR, SC, FO, HI, HRO, CI, ESD
Größenbereich	EU 35-50 / UK 3.0-14.0 / US 3.0-15.0 JPN 21.5-33.0 / KOR 230-330
Mustergewicht	0.608 kg
Standards	EN ISO 20345:2022+A1:2024 ASTM F2413:2024



Barfußähnliches Gehen

Anatomisch geformte Zehenkappe: barfußähnliches Laufgefühl für natürliche Bewegung und weniger Ermüdung.



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.



Energieaufnahme im Fersenbereich

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



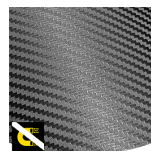
Elektrostatische Entladung (ESD)

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.



Abriebkappe (SC)

Separat getestetes Material zur Abdeckung des Zehenkappenbereichs, um den Abrieb des Obermaterials (z.B. bei knienden Tätigkeiten) zu verringern und die Nutzbarkeit des Sicherheitsschuhs zu verlängern.



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.

Branchen:

Produktion, Montage, Automobilindustrie, Gastronomie, Reinigung, Logistik, Bauwesen

Umgebungen:

Trockene Umgebung, Extrem rutschige Oberflächen, Unebene Oberflächen, Warme 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	Mikrofaser, TPU			
	Obermaterial: Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h		≥ 0.8
	Obermaterial: Wasserdampfkoeffizient	mg/cm ²		≥ 15
Innenfutter	Recyceltes Netzgewebe (100%)			
	Futter : Durchlässigkeit für Wasserdampf	mg/cm ² /h		≥ 2
	Futter : Dampfdurchlässigkeitskoeffizient	mg/cm ²		≥ 20
Einlegesohle	SJ Schaum-Fußbett (96% recycelt)			
	Fußbett: Abriebfestigkeit (trocken/nass) (Zyklen)	Zyklen		25600/12800
Sohle	ETPU/GUMMI			
	Laufsohle : Abriebfestigkeit (Volumenverlust)	mm ³		≤ 150
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung		≥ 0.31
	Grundlegende Rutschfestigkeit - Keramik + NaLS - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung		≥ 0.36
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Vorwärtsrutschen der Ferse	Reibung		≥ 0.19
	SR Rutschfestigkeit - Keramik + Glycerin - Rückwärtsgleiten des Vorderteils	Reibung		≥ 0.22
	Laufsohle: Antistatisch	MegaOhm		0.1 - 1000
	Laufsohle: ESD	MegaOhm		0.1 - 100
	Laufsohle : Energieaufnahme in der Ferse (J)	J		≥ 20
Zehenschutzkappe	Nano Carbon			
	Stoßfestigkeit der Zehenkappe (Resthöhe nach Aufprall 100J)	mm		N/A
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 10kN)	mm		N/A
	Zehenschutzkappe: Schlagfestigkeit (Resthöhe nach Aufprall 200j)	mm		≥ 14
	Kompressionswiderstand der Zehenkappe (Resthöhe nach Kompression 15kN)	mm		≥ 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