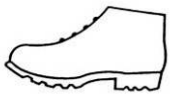
TECHNISCHES DATENBLATT

RENZO Mid ESD S3
765841

Gr. 36-50

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S3 SRC	
Form B 	▪ Herren-Sicherheitsschnürstiefel
SRC SLIP RESISTANCE	RUTSCHHEMMUNG: SRC ist die bestmögliche Bewertung für Rutschhemmung, die ein Sicherheitsschuh gemäß EN ISO 20345 erreichen kann

PASSFORM

ANATOMICAL

EINSATZGEBIETE

- In- und Outdoor-Bereiche
- Industrie, Lager, Transport, Montage usw.
- Bereiche, wo die Einwirkung von Feuchtigkeit zu erwarten ist (S2)
- Bereiche, in denen Gefahren des Eindringens von spitzen und scharfen Gegenständen bestehen (S1P, S3)
- Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Design	▪ Funktionsorientiertes Design
Geschlossene, gepolsterte Lasche	▪ Verhindert das Eindringen von Schmutz ▪ Sehr guter Tragekomfort ▪ Vermeidung von Druckstellen
Kragenpolsterung	▪ Sehr guter Tragekomfort ▪ Knöchelumschließender, weich gepolsterter Schaftabschluss für gute Stabilität und Halt im Schuh

AUSSTATTUNGSMERKMALE

ESD - Ausstattung	▪ Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und Elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) ▪ Sehr gute Ableitfähigkeit
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	▪ Zertifiziert für Orthopädische Zurichtungen / Einlagen
Reflexmaterial	▪ Gute Sichtbarkeit im Dunkeln
Größen (Unisex Modell)	▪ Erweiterter Größenspiegel Lieferbar in Größe 36-50
PU-Spitzenschutz (Polyurethan)	▪ Direkt angespritzter Spitzenschutz ▪ Besonderer Schutz gegen Abrieb im Bereich der Schuhspitze ▪ Schützt das Oberleder in diesem Bereich gegen vorzeitigen Verschleiß

OBERMATERIAL

Rindleder	▪ Einsatzbereiche S2/S3 ▪ Natürliches Material ▪ Widerstandsfähig gegen Abnutzung ▪ atmungsaktiv ▪ Wasserdurchtritt/–aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2

FUTTERMATERIAL

Textilfutter	▪ Klimaregulierend ▪ Gute Atmungsaktivität ▪ Hautfreundlich ▪ Hohe Schweißaufnahme/-abgabe
Futterkappentasche	▪ Abriebfestes Mikrofasermaterial, strapazierfähig ▪ Angenehmer Tragekomfort

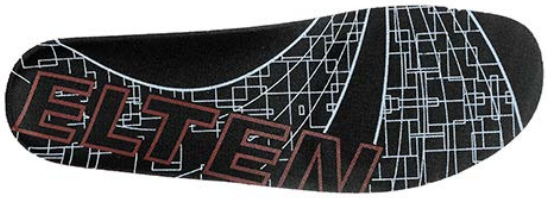
ZEHENSCHUTZKAPPE

Stahlkappe	▪ Schutz gegen Stoßeinwirkungen von min. 200 Joule und eine Druckbeanspruchung von min. 15 kN ▪ Dauerhafte Kantenabdeckung zur Abpolsterung ▪ Ergonomisch geformt ▪ Angenehme Zehenfreiheit ▪ Gute Abdeckung des Kleinzehenbereichs

EINLEGESOHLE

Ganzflächige Einlegesohle ESD PRO

- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle mit ESD-Ausstattung bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.



- ESD-AUSSTATTUNG: Die ELTEN Einlegesohle ESD ist leitfähig und erfüllt die Norm DIN EN ISO 20345 und DIN EN 61340-4-3 für den ESD-Bereich.
- Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD)
- OPTIMALES FUSSKLIMA: Hohe Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.
- SCHOCKABSORBIEREND UND KOMFORTABEL: Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort.
- GERUCHSNEUTRALISIEREND: Aktivkohle reduziert die Entstehung unangenehmer Gerüche im Schuh.
- ANTIBAKTERIELL: Aktivkohle verhindert die Entstehung und die Ausbreitung von Pilzen und sonstigen Bakterien.
- ATMUNGSAKTIV: Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums.

BRANDSOHLE

ESD-fähige Softvlies-Brandsohle

- ESD-Ausstattung
- Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD), auch im 100 % trockenen Zustand, und zwar ohne den Einsatz von zusätzlichen Hilfsmitteln, die Brückenfunktion zur Laufsohle haben
- Ca. 50% leichter als vergleichbare Sohlen aus Naturmaterialien
- Flexibel und formstabil
- Gute Luftdurchlässigkeit
- Ausgezeichneter Abriebwiderstand
- Hohe Feuchtigkeitsaufnahme
- Schnelles Trocknen (quasi über Nacht)

DURCHTRITTSCHUTZ

Stahlzwischensohle

- Erfüllt die Zusatzanforderungen der Durchtrittsicherheit nach EN ISO 20344 / 20345
- Entspricht der Norm für Durchtrittsicherheit EN 12568
- Korrosionsbeständig
- Edelstahl

LAUFSOHLE

	Grobstollige Zweischichten-Profilsohle SAFETY-GRIP	▪ S-linienförmige Anordnung der Profilblöcke, für ergonomisches Abrollen ▪ Sehr gute Rutschsicherheit ▪ Antistatisch
	Laufsohle: PU	▪ Farbe: schwarz ▪ 6 mm Profiltiefe ▪ besonders abriebfest ▪ hitzebeständig bis ca. 130°C, kälteflexibel bis ca. -20°C ▪ öl- und kraftstoffbeständig
	Zwischensohle: PU	▪ Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort