

TECHNISCHES DATENBLATT



GRANT red Low ESD S1

TYP 1: 72252 01

TYP 2: 72252 02

TYP 3: 72252 03

Gr. 40-48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

nach EN ISO 20345 S1 SRC

Form A



- Herren-Sicherheitshalbschuh



RUTSCHHEMMUNG: SRC ist die bestmögliche Bewertung für Rutschhemmung, die ein Sicherheitsschuh gemäß EN ISO 20345 erreichen kann

EINSATZGEBIETE

- Arbeitsplätze mit häufigen Dreh-/Steh-Bewegungen
- Als Ersatz für Dämpfungsmatten
- Vorwiegend trockene Arbeitsbereiche
- Industrie, Lager, Transport, Montage usw.
- Bereiche, in denen die Gefahr von elektrostatischer Entladung besteht (EGB/ESD)

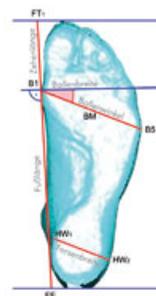
PASSFORM



ERGO-ACTIVE Fußtypensystem

**Fußtypensystem mit 3 Passformvarianten
- für jeden Träger den passenden Schuh**

ELTEN hat 3 völlig neue Leistentypen entwickelt. Diese berücksichtigen nicht nur Länge und Breite des Fußes, sondern auch die Zehenlänge, die Fersenweite und die Winkelstellung des Fußballens.



PASSFORM	
FUSSTYP 1 <ul style="list-style-type: none"> für kräftige Füße kurze Zehenlänge breite Ballen- & Fersenweite steiler Ballenwinkel 	FUSSTYP 2 <ul style="list-style-type: none"> für durchschnittlich breite Füße lange Zehenlänge mittlere Ballen- & Fersenweite flacher Ballenwinkel 
	FUSSTYP 3 <ul style="list-style-type: none"> für schmalere Füße mittlere Zehenlänge schmale Ballen- & Fersenweite mittlerer Ballenwinkel 
AUSSTATTUNGSMERKMALE	
Design	<ul style="list-style-type: none"> Moderne und sportliche Optik
Gepolsterte Lasche	<ul style="list-style-type: none"> Sehr guter Tragekomfort Vermeidung von Druckstellen
Gepolsterter Schaftrand	<ul style="list-style-type: none"> Sehr guter Tragekomfort Schutz der Achillessehne
ESD - Ausstattung	 <ul style="list-style-type: none"> Geeignet für Arbeiten in ESD-sensiblen und Elektrostatisch geschützten Bereichen (EPA) Sehr gute Ableitfähigkeit
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	 <ul style="list-style-type: none"> Zertifiziert für Orthopädische Zurichtungen / Einlagen
Reflexmaterial	 <ul style="list-style-type: none"> Gute Sichtbarkeit im Dunkeln
OBERMATERIAL	
Mikrofaser	<ul style="list-style-type: none"> Einsatzbereiche S1 Synthetisches Material Besonders weich Formbeständig Reißfest Schnell trocknend Abriebfest und leicht
Textilnetzeinsätze	<ul style="list-style-type: none"> Einsatzbereiche S1 Synthetisches Material Formbeständig Besonders luftdurchlässig
FUTTERMATERIAL	
Textilfutter	<ul style="list-style-type: none"> Klimaregulierend Gute Atmungsaktivität Hautfreundlich Hohe Schweißaufnahme/-abgabe
Futterkappentasche	<ul style="list-style-type: none"> 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

EINLEGESOHLE

**Ganzflächige Einlegesohle
ERGO-ACTIVE ESD**

INDIVIDUELLE KOMFORTKLASSEN

Für höchsten Tragekomfort dank Einlegesohlen in verschiedenen Härten und Passformen.

- ganzflächige Einlegesohle ERGO-ACTIVE ESD in 9 Varianten mit ESD-Ausstattung erhältlich: 3 Typen/3 Komfortklassen (Standard: medium)
- 3 Komfortklassen– soft, medium, strong für das individuelle Wohlempfinden des Trägers
- Stabilisierte Ferse mit weichem Auftritt

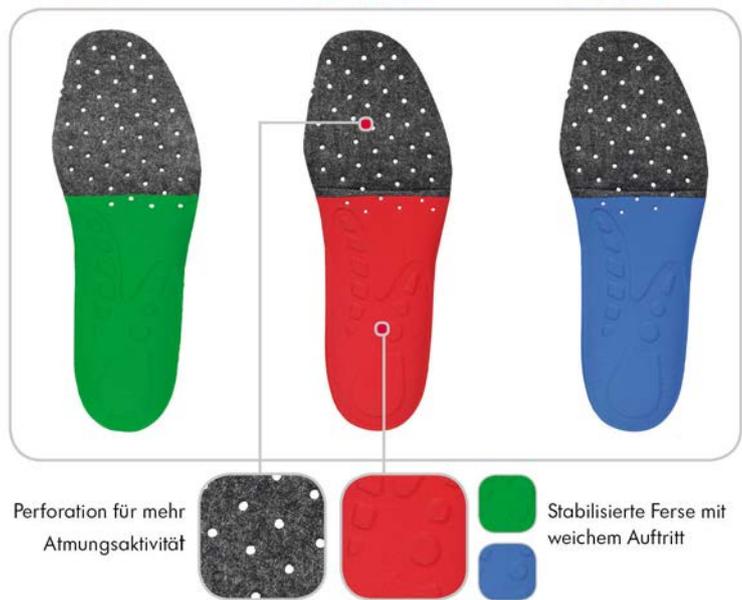


KOMFORTKLASSEN

SOFT

MEDIUM

STRONG



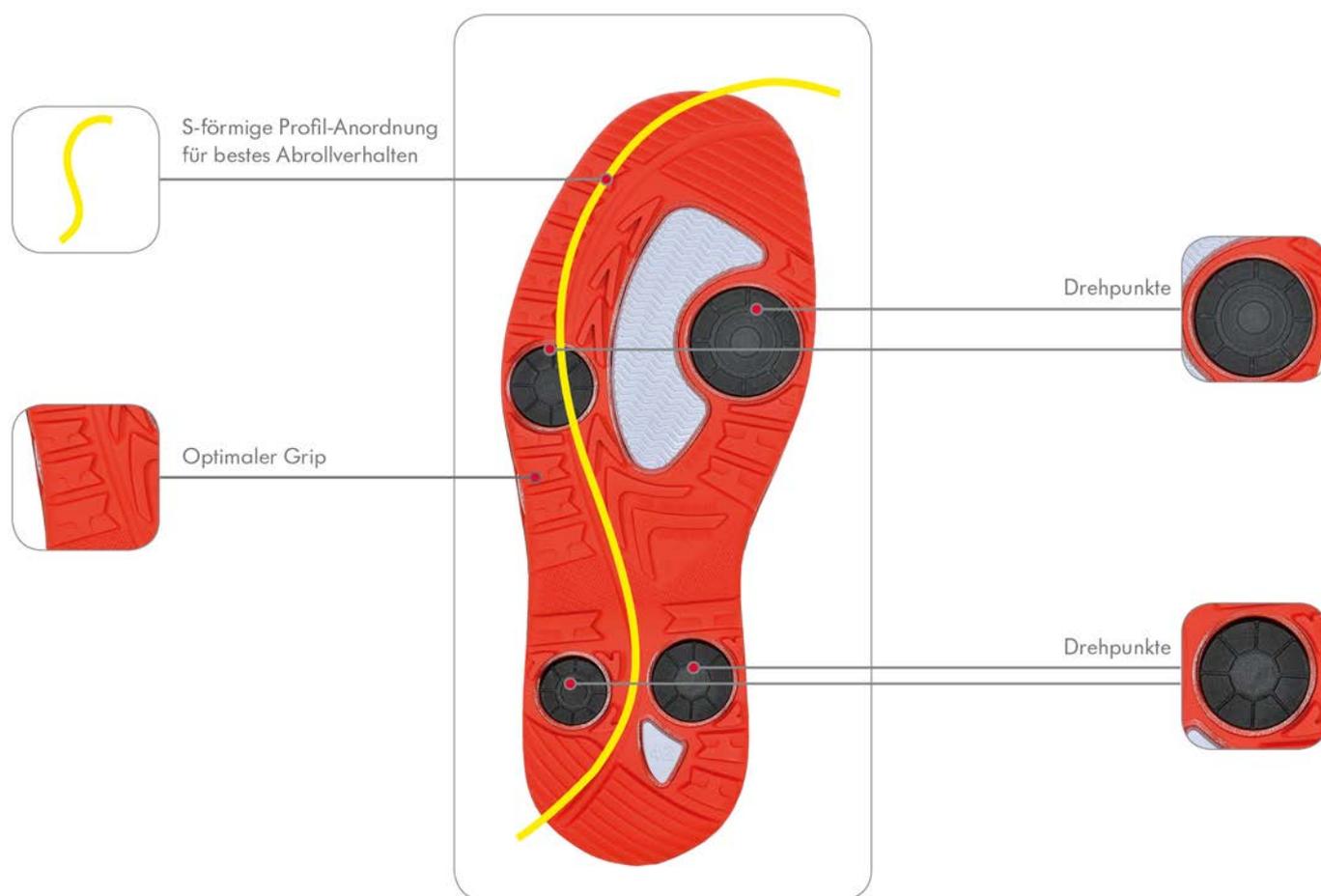
BRANDSOHLE

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, zäh und formstabil
- Gute Luftdurchlässigkeit
- Ausgezeichneter Abriebwiderstand
- Hohe Feuchtigkeitsaufnahme
- Schnelles Trocknen (quasi über Nacht)

LAUFSOHL

Zweischichten-Profilsohle		<ul style="list-style-type: none"> antistatisch sehr gute Rutschsicherheit
Laufsohle: TPU		<ul style="list-style-type: none"> Farbe: rot besonders abriebfest hitzebeständig bis ca. 130°C, kälteflexibel bis ca. -30°C öl- und kraftstoffbeständig
Zwischensohle: PU		<ul style="list-style-type: none"> Farbe: schwarz Der weiche PU-Kern sorgt für gute Stoßabsorption und hohen Tragekomfort



ERGONOMISCHE LAUFSOHL ERGO-ACTIVE

Rutschsichere, ergonomische Laufsohle mit optimalem Grip ermöglicht ermüdungsfreies Arbeiten.

- TPU/PU-Sohle basiert auf dem bewährten Safety-Grip-Konzept und bietet optimale Rutschfestigkeit
- Angepasst an die natürliche Bewegung des Fußes
- 4 Drehpunkte reduzieren Reibungswiderstände in der Drehung auf ein Minimum