

TECHNISCHES DATENBLATT

MAIDU black Low O1 No. 92250


Gr. 40 - 48



KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Berufsschuhe EN ISO 20347 O1	Grundanforderung bei O1: A Antistatik - E Energieaufnahmevermögen im Fersenbereich - Geschlossener Fersenbereich
Zusatzanforderungen	SRA Rutschhemmend auf Böden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (SLS). FO FUEL RESISTANCE Kraftstoffbeständigkeit der Sohle


FORM

Berufshalbschuh 	Form A - Die Höhe vom Schuhoberteil darf bei Größe 42 max. 11,2 cm betragen.
--	--


EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete	Trockene Arbeitsbereiche (O1) Für alle Einsatzbereiche in denen keine Gefahr durch herabfallende oder umstürzende schwere Gegenstände droht
----------------	--

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Größen (Unisex Modell)	<ul style="list-style-type: none"> • Erweiterter Größenspiegel: lieferbar in Größe 40 - 48
Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	<ul style="list-style-type: none"> • zertifiziert für orthopädische Einlagen 
Geringes Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> • Verarbeitung von besonders leichten Textilmaterialien • angenehmer Tragekomfort
Geringes Gewicht Sohle	<ul style="list-style-type: none"> • angenehmer Tragekomfort

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Gepolsterter Schaftrand	<ul style="list-style-type: none"> • sehr guter Tragekomfort: Der gepolsterte Schaftrand schützt die Achillessehne.
Elastische, gepolsterte Lasche	<ul style="list-style-type: none"> • sehr guter Tragekomfort: Die Lasche beugt Druckstellen vor und verhindert, dass Schmutz in den Schuh eindringt. • kein Verrutschen der Lasche • moderne Schaftform
Fersenschlaufe	<ul style="list-style-type: none"> • schneller in den Schuh hinein: Die Fersenschlaufe erleichtert das Anziehen.
Metall- und lederfreie Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> • geringes Gewicht • geeignet für metallisch sensible Arbeitsbereiche • keine Störung von Metalldetektoren • Einsatz in der Nähe von Induktionsschleifen möglich • für Lederallergiker geeignet
Gewinner Plus X Award	<p>Der Plus X Award mit insgesamt sieben Gütesiegeln – der Innovationspreis für Technologie, Sport und Lifestyle – zeichnet Marken für den Qualitäts- und Innovationsvorsprung ihrer Produkte durch eine unabhängige Jury aus. ELTEN versteht sich seit jeher als innovatives Unternehmen und Vorreiter in Sachen Technologien.</p> 

OBERMATERIAL

Mikrofaser	<ul style="list-style-type: none"> • synthetisches Material • besonders weich • formbeständig • reißfest • schnell trocknend • abriebfest und leicht
Meshmaterial	<ul style="list-style-type: none"> • Einsatzbereiche O1, S1, S1P • synthetisches Material • formbeständig • reißfest • schnell trocknend • abriebfest und leicht

FUTTERMATERIAL

Atmungsaktives Textilfutter	<ul style="list-style-type: none"> • klimaregulierend • gute Atmungsaktivität • hautfreundlich • hohe Schweißaufnahme/-abgabe
-----------------------------	---

EINLEGESOHLE

Ganzflächige
Einlegesohle ESD PRO



- ESD-AUSSTATTUNG: Schutz vor elektrostatischer Entladung (electrostatic discharge=ESD). Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle ist leitfähig und für den Einsatz in ESD-Sicherheitsschuhen gemäß der Normen DIN EN ISO 20345 und DIN EN 61340-5-1 konzipiert.
- Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe.
- Die Einlegesohle hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima.
- Die enorme Weichheit des PU-Schaums dämpft Stöße beim Auftritt ab und erhöht den Laufkomfort.
- Verbesserung des Schuhklimas durch die offenzellige Struktur des PU-Schaums. Somit bleibt der Fuß immer angenehm trocken.

BRANDSOHLE

Antistatische Softvlies-
Brandsohle

antistatisch, auch im 100 % trockenen Zustand, und zwar ohne den Einsatz von zusätzlichen Hilfsmitteln, die Brückenfunktionen zur Laufsohle erfüllen.

- etwa 50% leichter als vergleichbare Sohlen aus Naturmaterialien
- flexibel und formstabil
- gute Luftdurchlässigkeit
- ausgezeichneter Abriebwiderstand
- hohe Feuchtigkeitsaufnahme
- schnelles Trocknen (quasi über Nacht)

LAUFSOHLE

Einschichten-Profilsohle
XL EXTRALIGHT®



- antistatisch
- sehr gute Rutschhemmung
- ultraleichte, sehr flexible Sohle

Laufsohle: EVA (Ethylen-Vinyl-Acetat) mit Gummi Einsätzen

- abriebfest
- Farbe: weiß
- Profiltiefe: 6,0 mm
- öl- und kraftstoffbeständig
- mit Gummeinsätzen für besseren Halt
- hervorragende Dämpfungseigenschaften
- niedrige Materialdichte, dadurch geringeres Gewicht