TECHNISCHES DATENBLATT

MASTER F2A No. 89201 — Gr. 36 - 48

KENNZEICHNUNG NACH NORM

Norm für Feuerwehrstiefel DIN EN 15090	**Typ 2**: Sämtliche Brandbekämpfungs- und Rettungseinsätze, bei denen Schutz gegen Durchtritt und Zehenschutz benötigt werden. **Variante F2A:** Basisschuh für den Typ 2 + Antistatik
Zusatzanforderungen	**SRC** Rutschhemmend auf Böden aus Keramikfliesen mit Natriumlaurylsulfatlösung (SLS) sowie auf Stahlböden mit Glycerol. SRC ist die bestmögliche Kategorie für einen Sicherheitsschuh nach EN ISO 20345. **HI_3** HEAT INSULATED Wärmeisolierung (bis max. 250°C für 40 Minuten) **HRO** HEAT RESISTANT OUTSOLE Hitzebeständigkeit gegen Kontaktwärme, auch bei kurzzeitig hohen Temperaturen

FORM

Feuerwehrschlupfstiefel	Form D - Die Höhe vom Schuhoberteil muss bei Größe 42 mind. 28 cm betragen.

EINSATZGEBIETE

Einsatzgebiete	Outdoor-Bereiche Für Bereiche mit besonders hohen Sicherheitsanforderungen und besonders hoher Hitzeeinwirkung geeignet, bevorzugt für Feuerwehreinsätze

AUSSTATTUNGSMERKMALE

Zertifizierung nach DGUV Regel 112-191	• zertifiziert für orthopädische Einlagen

AUSSTATTUNGSMERKMALE	
Knöchelpolsterung	• sehr guter Tragekomfort: Die knöchelumschließende Polsterung sorgt für gute Stabilität und festen Halt und schützt vor Druckstellen.
Anziehschlaufen	• schneller in den Stiefel hinein: Schlaufen erleichtern das Anziehen.
Schlupfstiefel	• schneller Einstieg und Ausstieg
Fersenrutschriemen	• für einen schnellen Einstieg in den Stiefel
Nähte aus hitzebeständigem Nomex®-Garn	• bestmöglicher Schutz vor Flammen, Hitze und Chemikalien. Die Hitzebeständigkeit wird durch die Reinigung nicht beeinträchtigt.
OBERMATERIAL	
Rindleder - feuerresistent	• Einsatzbereiche S2/S3 • natürliches Material • widerstandsfähig gegen Abnutzung • atmungsaktiv • Wasserdurchtritt/-aufnahme gemäß EN ISO 20345 S2
FUTTERMATERIAL	
Atmungsaktives Textilfutter	• klimaregulierend • gute Atmungsaktivität • hautfreundlich • hohe Schweißaufnahme/-abgabe
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	• Die ganzflächige, auswechselbare Einlegesohle bietet höchsten Tragekomfort für Sicherheitsschuhe. • Die Einlegesohle hat eine gute Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabefunktion und sorgt so für ein angenehmes Fußklima. • antistatisch

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)
DURCHTRITTSCHUTZ	
Stahlzwischensohle	Bestmöglicher Schutz von unten: Die Zwischensohle aus korrosionsbeständigem Edelstahl entspricht der Norm für Durchtrittschutz EN 12568 und erfüllt darüber hinaus die Zusatzanforderungen des Durchtrittschutzes nach EN ISO 20344 / 20345. Besonders empfehlenswert in Arbeitsbereichen, in denen ein erhöhtes Verletzungsrisiko durch spitze oder scharfe Gegenstände besteht, etwa in der Bauindustrie.
LAUFSOHLE	
Grobstollige Einschichten-Profilsohle STEINAU 	• sehr gute Rutschhemmung • antistatisch
	Laufsohle: Gummi • Farbe: schwarz • Profiltiefe: 6,0 mm • besonders abriebfest • hitzebeständig bis ca. 200°C, kurzzeitig bis 300°C • kälteflexibel bis ca. -20°C • öl- und kraftstoffbeständig • beständig gegen eine Vielzahl von Chemikalien (Säuren und Laugen) • kerbzäh