

# 9081/GA Fire guard boot

**FIRE FIGHTERS**



LEDER  
ATMUNGSAKTIVITÄT  
**+400%**

WÄRMEISOLIERUNG  
**+30%**

SOHLE HALTBARKEIT  
**+40%**

SOHLE  
KLEBEFESTIGKEIT  
**+90%**

ENERGIEAUFNAHME  
IM ABSATZ  
**+100%**

- Feuerwehrstiefel mit überdurchschnittlichen Leistungen
- PSA hoher Sichtbarkeit, das Optimum an Komfort, Leichtigkeit und Flexibilität
- Knöchelschutz, Gummiüberkappe, seitlicher Stichschutz
- gute Stabilität beim Laufen und Gehen
- Futter: GORE-TEX® Performance Comfort Footwear, sehr geeignet für verschiedenen Klima-bedingungen und bei outdoor Aktivitäten
- ausgezeichnete Griffigkeit auf unebenem Gelände (Haltbarkeit der Sohle überbietet um 40% die Anforderungen des Normstandards nach EN20345 5.8.3)
- Reißverschluss mit Totalöffnung, zeitsparend und einfach zu säubern
- hochwertige Materialien für eine lange Lebensdauer des Stiefels
- Fersenbeuge für besseren Komfort
- hinteren Lederanziehschlaufen für leichteren Einstieg
- perfekter Tragekomfort den ganzen Tag über (die Verdunstungsrate überbietet um 400% die Anforderungen des Normstandards nach EN20345 5.4.6)
- die Verklebungsfestigkeit der Sohle überbietet um 90% die Anforderungen des Normstandards nach EN20345 5.3.1.2
- der Wärmeisoliierungsgrad (Sandbad) überbietet um 30% die Anforderungen des Normstandards nach EN15090 6.3.1
- die Energieaufnahme im Fersenbereich überbietet um 100% die Anforderungen des Normstandards nach EN20345 6.2.4
- öl- und kohlenwasserstoffbeständige Sohle



**Artikel Beschreibung:** FIRE GUARD BOOT

**Artikelnummer:** 9081 GA

**Schaft**

vollnarbiges Rindleder, wasserabweisend, Farbe Schwarz, Stärke 2,4 - 2,6 mm

**Polsterbordüre/Gelenk**

vollnarbiges Leder, weich, wasserabweisend, Farbe Schwarz, Stärke 1,0 - 1,1 mm

**Futter**

verschweißtes 4-Lagen-Laminat (GORE-TEX® DURACOM CAMBRELLE), in Sockenform gearbeitet:

- 1. Lage Futter: Cambrelle 100% PA
- 2. Lage Thermoschicht aus Filz 100% PES
- 3. Lage Wasserdichte und atmungsaktive Membrane aus ePTFE
- 4. Lage Schutzschicht 100% PA

**Reflexeinsatz**

Reflex Scotchlite 3M, Farbe Gelb

**Knöchelschutz**

thermogeformtes Material, schlagabsorbierend

**seitlicher Durchtrittschutz**

durchtrittsicheres Mehrschichtgewebe mit 1100 Newton Perforationswiderstand

**Zehenschutzkappe**

aus Aluminium, gewichtsarm (-40% als Stahl), asymmetrisch, selbsttragend mit 200 Joule Druck- und Stoßfestigkeit, nach EN12568 getestet und zertifiziert, die Oberkante der Vorderkappe wird vor der Montage mit weichem Kunststoff zum Schutz des Fußes beim Biegen ausgepolstert

**Hinterkappe**

Thermokappe, Vlies aus Synthetikfasern, 1,8 mm Stärke, mit heißklebenden Kunstharzen imprägniert, thermogeformt zur Anpassung an die anatomische Fersenform und zwischen Futter und Schaft im hinteren Schuhbereich eingearbeitet, um Haltbarkeit und Komfort zu verbessern

**Überkappe**

Spezialkautschuk, Stärke 1,8 mm abnutzungs-, wärmebeständig und stoßfest, hitzebeständig verklebt

**Reißverschluss**

neues Schnellreinigungssystem mit komplett trennbarem Reißverschluss, aus dem gleichen Leder des Schaftes gefertigt, mit Metallschieber und im Vorderbereich durch Leder geschützten Kunststoffzähnen

**Ringösen**

brüniertes Messing, rostschutzbehandelt, mit 5 mm Innendurchmesser

**Garn**

flammhemmende, hydrophobierte Kevlar®-Faser

**Schnürbänder**

Meta-Aramidfaser(Nomex®), Flachsenkel aus 32 Fäden, mit flammhemmender Ausrüstung

**Schnürbandstopper**

die an den beiden Schnürsenkel vorhandenen Kunststoffkappen haben jeweils eine Haltefeder, um das Schnürband in der gewünschten Länge zu fixieren

**Brandsohle**

aus durchtrittsicherem Spezialgewebe, Gesamtstärke ca. 5,0 mm, leichter und flexibler als Stahlsohlen sowie bessere Energieaufnahme, größere Schutzfläche, besseres Isoliervermögen und Feuchtigkeitsaufnahme, geringeres Gewicht

**Laufsohle**

Laufsohle aus Nitrilgummi, antistatisch, SRC rutschfest auf beide Oberfläche Keramik und Stahl, Kontaktwärmefest 300°C, öl- und benzinbeständig, mit hoher Abnutzungsfestigkeit und Energieaufnahme im Fersenbereich, selbstreinigendes Profil, durch die Einarbeitung einer Luftpolsterkonstruktion wird die Energieaufnahme sowie die Wärme- und Kälteisolierung erheblich verbessert

**Einlage**

Fußbetteinlage, bestehend aus einer Filzschicht (80% PES-20% VISKOSE) zur Schweißabsorption und Oberschicht aus scheuerfestes TNT 100% PA, der im hinteren Bereich vorhandene EVA-Schaumeinsatz garantiert eine komfortable Fußbettung dank anatomischer Formgebung im Fußgewölbe und erhöht die Energieaufnahme im Fersenbereich

**Gewicht pro Paar**

ca. 2410 g (Größe 42)

**Rückseitige Höhe**

ca. 30 cm (inkl. Sohle) (Größe 42)

**CE-Zertifizierung**

EN 15090:2006 F2A HI<sub>3</sub> CI AN - SRC PSA KATEGORIE III

**Größensortiment**

36 - 49 (50-51 auf Anfrage)