

## 9305/GA FIRE PROFI 2.0



FIRE FIGHTERS



- Schlupfstiefel mit automatischem Verschluss mit höchster Flexibilität & Komfort
- Oberleder aus hydrophobiertes Rindsnarbenleder Farbe Schwarz mit Mikrofasereinsätzen (die Atmungsaktivität überbietet um 600% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 5.4.6)
- Sehr leichte asymmetrische Aluminiumzehenschutzkappe 200J, mit erweiterter Weite für ein besseres Tragekomfort
- Neuer Leisten mit erweiterter Weite
- Ausgezeichnete Griffigkeit auf unwegsamem Gelände und Treppen (Haltbarkeit der Sohle überbietet um 40% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 5.8.3)
- Futter GORE-TEX® Performance Comfort Footwear geeignet für verschiedene Klimabedingungen und bei Outdoor Aktivitäten
- Wasserdichtstiefel geprüft nach die Europäische Norm EN ISO 20345 6.2.5 mit 500.000 Biegungen
- Neue Anziehschlaufegeometrie für leichteren ergonomischen Einstieg
- Flexibler Wadenmuskulbereich für kräftigere Muskulatur
- Funktionelle hintere und vordere Beugezonen
- Inneren elastischen Band für eine perfekte Passform im Schrittbereich
- Vorder und Hinterkappe mit Abriebschutz
- 3D Memory-Foam Knöchelschutz
- Öl- und benzinfeste Sohle, auch wärme- und flammbeständig, mit metallfreier durchtrittsicherer Einlage. Die Verklebungsfestigkeit der Sohle überbietet um 50% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 5.3.1.2. SRC Rutschfestigkeit.
- Die Energieaufnahme im Fersenbereich überbietet um 80% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20345 6.2.4
- Die Wärmeisolierung liegt 20% über den Vorgaben der Europäischen Norm EN15090 6.3.1. (Sandbad)
- Neues Profil mit roten Noppen zur Kontrolle vom Abnutzungsgrad der Sohle (nach Vorgabe von Europäischen Norm EN15090 Anhang C)



**Artikelbezeichnung:** FIREPROFI 2.0

**Artikelnummer:** 9305/GA

#### Schaft

Rindsnarbenleder, wasserabweisend, Farbe Schwarz, Stärke 2,0-2,2 mm.

#### Polsterkragen

Weiches, wasserabweisendes Anilinleder, Farbe Schwarz, Stärke 1,1-1,2 mm, mit Spezialschaumstoff gepolstert und deshalb mit besserem Tragekomfort.

#### Rist- und Fersenbeuge

Wasserabweisendes und flammbeständiges Mikrofaser, Farbe Schwarz, Stärke 1,0-1,1 mm, mit Spezialschaumstoff gepolstert und deshalb mit großzügiger Bewegungsfreiheit.

#### Vorder- und Hinterkappe

Verschleißfester, wärmebeständiger Spezialgummi, Farbe Schwarz, Stärke 2,1 mm, mit Reliefstruktur zur Verlangsamung vom Verschleiß. Aufbringung auf dem Oberleder mit PU-Spezialkleber.

#### Innenfutter

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

Lage 1 - Cambrelle 100% PA

Lage 2 - Thermoschicht aus Filz 100% PES

Lage 3 - Wasserdichte und atmungsaktive Membrane aus ePTFE

Lage 4 - Schutzschicht 100% PA

#### Elastischer Einsatz/Verschluss

ein fest mit der Brandsohle verbundener Elastikstreifen im Bereich des Spanns hält den Fuß in der korrekten Position und verleiht ihm sicheren Halt.

#### Seitlicher Durchtrittsschutz

durchtrittsicheres Mehrschichtgewebe mit 1100 Newton Perforationswiderstand.

#### Reflektor

Material Reflex Scotchlite 3M, farbe Gelb

#### Zehenschutzkappe

Neue Schutzkappe 200J aus Aluminium, sehr leicht. Asymmetrisch mit tragender Basis, getestet und zertifiziert nach Vorgabe der Norm EN12568:2010. Eingesetzt zwischen Obermaterial und Futter. Kann nicht entfernt werden, ohne den gesamten Stiefel zu beschädigen. An der Oberkante der Schutzkappe wird vor dem Einsetzen eine Polsterung aus weichem Kunststoffmaterial angebracht, die den Fuß beim Abrollen schützt.

#### Hinterkappe

Synthetisches Material, imprägniert mit Harz-Thermokleber, mit einer Stärke von 1,8 mm.

#### Knöchelschutz

Aus thermogeformtem Material mit stoßabsorbierenden Eigenschaften

#### Seitliche Anziehschlaufen

Aus verstärktes Leder, Breite 25 mm.

#### Nähgarn

Kevlar® Faser, feuerfest, Farbe gelb

#### Einlage

Fußbetteneinlage, bestehend aus einer Filzschicht (80% PES-20% VISKOSE) zur Schweißabsorption und Oberschicht aus scheuerfestem 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.

#### Brandsohle

Aus durchtrittsicherem Spezialgewebe "Zero mm" Perforation mit 1100N nach EN12568:2010, Gesamstärke ca. 8,0 mm, leichter und flexibler als Stahlsohlen sowie bessere Energieaufnahme, größere Schutzfläche, besseres Isoliervermögen und Feuchtigkeitsaufnahme, geringeres Gewicht.

#### Sohle

Neue Sohle aus antistatischem, ölabweisendem, SRC rutschfestem, bis 300°C wärmebeständigem, flammbeständigem, öl- und benzinfestem Nitrilgummi mit hoher Verschleißfestigkeit und Energieaufnahme im Fersenbereich. Die roten Noppen vom Profil erlauben dem Benutzer die Kontrolle vom Abnutzungsgrad der Sohle (nach die Norm EN15090 Anhang C). Die Strukturierung vom Profil und der Noppen ist darauf ausgelegt, das Verkleben und Verklemmen von Schlamm, Steinen und Erde zu vermeiden. Die interne Zellenstruktur schafft ein Luftkissen, das die dämpfenden Eigenschaften und die Kälte- und Wärmeisolierung erhöht.

#### Gewicht pro Paar

ca. 2500 g (Größe 42)

#### Hinterer Höhe

ca. 36 cm (einschließlich Sohle) (Größe 42)

#### CE-Zertifizierung

EN 15090:2012 F2A HI3 CI AN SRC - PSA III KATEGORIE

#### Lieferbare Größen

36 – 49 (50/51 auf Anfrage)