

Neu



**EN 15090:2012/F2A, EN 20345:2023, PU-Membrane**

Artikel-Nr. 18.20057

**CHF 258.00**

exkl. 8.1% MwSt. (CHF 20.90)

Feuerwehrstiefel im niedrigen Schnitt an der unteren Grenze der Kategorie „C“, ausgestattet mit speziellen Holik-Technologien, die den Tragekomfort und die Tragbarkeit über den ganzen Tag hinweg radikal verbessern – und das bei maximaler Sicherheit, extremer Leistungsfähigkeit und innovativem Design. Entwickelt in Zusammenarbeit mit Feuerwehrleuten und von Feuerwehrleuten getestet.

---

# Beschreibung

Eigenschaften der Stiefel:

- F2A – Feuerwehrstiefel Typ 2
- HI3 – Wärmeisolierung
- WR – Wasserbeständigkeit
- SRC – Rutschhemmung
- P – Durchtrittsicherheit
- T – Schlagfestigkeit
- AN – Knöchelschutz
- A – Antistatische Schuhe
- CI – Kälteisolierung
- HRO – Kontaktwärmebeständigkeit der Sohle
- FO – Ölbeständigkeit
- SC – Abriebfeste Schutzkappe
- LG – Leitergriff

Merkmale:

- Wasserdichte Schuhe – 500.000 Biegewechsel getestet.
- Wassersäule – 2 cm über der Sohlenkante.
- TwinGuard – Der Fersen- und Zehenschutz ist durch Rippen für leichteres Ausziehen ergänzt.
- QuickZIP – Die Kombination aus großen Schlaufen (GRIP-System) und einem Reißverschluss ermöglicht ein sehr schnelles Anziehen/Schließen für eine kürzestmögliche Reaktionszeit.
- HEEL Lock System – Eine Funktion, die den Fuß im Schuh fixiert, selbst wenn der Verschluss nicht vollständig geschlossen ist. Die Schuhkonstruktion ist so entworfen, dass der Schaft eng an der Ferse anliegt und so den Fuß und den Schuh als Ganzes umschließt.
- ErgoFit PRO - Das weiche Obermaterial, die gepolsterten Kanten und die bandagierte Vulca verhindern Scheuerstellen, Schwellungen und Blasen. Der Schuh bietet höchsten Tragekomfort bei maximalem Schutz.

Eigene TrueFOOT-Leisten:

- Sehr bequeme und stabile Sohle TrueFOOT, Leisten entwickelt auf der Grundlage von Fußmessungen von Feuerwehrleuten mit ausreichender Breite im Bereich der Zehen und Zehengelenke.
- Dank des komfortablen Leisten – einer dreidimensionalen Form, die die Form des Stiefels auf der Grundlage anthropologischer Messungen und systematischer Forschung bestimmt – reagiert das Stiefeldesign auf die physiologischen Bedürfnisse des Benutzerfußes.
- Bietet ausreichend Platz im Zehen- und Fersenbereich. Diese Lösung ermöglicht eine gute Durchblutung des Fußes und beugt so Erfrierungen oder Deformationen des Fußes vor.

Lieferbare Grössen:

35 - 53

---

# Technische Daten

## Obermaterial:

- Vollnarbiges Rindsleder 2,2 - 2,4 mm mit hydrophober Behandlung in Kombination mit funktionalem, flammhemmendem Textil
- Option einer Voll-Leder-Version ohne Textilanteil (Firra LT B702-19).
- Knöchelschutz – für mehr Komfort in die Innenkonstruktion des Obermaterials integriert.
- Reflektierende Elemente am Schaft, die auch beim Tragen von Einsatzkleidung sichtbar und wirksam bleiben.
- GRIP System - Schlaufen im oberen Bereich für einfaches Anziehen und Handhaben der Stiefel, ergänzt durch ein reflektierendes Element.
- Der ganze Schaft ist für besseren Komfort gepolstert.
- Der obere Rand ist gebogen und gepolstert, um Druckstellen und Scheuerstellen zu vermeiden.
- Der vordere, seitliche und hintere Teil des Stiefels im Bereich der Fußbeuge sind gepolstert und aus flexiblem Leder/Textil gefertigt, um höheren Tragekomfort und maximale Sicherheit zu gewährleisten.
- Hohe Beständigkeit gegen Strahlungswärme.

## Futter:

- 4-lagig Futter mit PU Membrane
- Hohe Abriebfestigkeit und Durchlässigkeit in beiden Versionen.

## Zehenschutzkappe:

- NANO-Kompositspitze, bestehend aus mehreren Schichten laminiertem Glasfasergewebe, das mit einer Harzpaste beschichtet ist, die modifizierte Kohlenstoff-Nanoröhren enthält.
- Sie ist leicht und extrem stoßfest.

## Zehenkappe:

- Gummischutzspitze, hitzebeständig bis 250°. Zweifarbige Ausführung.

## Fersenschutz:

- Gummi-Fersenschutz mit Rippen für bequemes und schnelles Ausziehen.
- Zweifarbige Ausführung (das Modell ist auch ohne Gummikomponente erhältlich).

## Durchstichsichere Spannsohle:

- Komposit-Textilien mit Durchstichschutztechnologie. Durchstichfestigkeit PL und PS.

## Auswechselbare Einlegesohle:

AdaptFIT Insole Technology - Es gibt 3 Typen von Standard-Anatomie-Einlegesohlen:

Typ 1: Einlegesohle für hohen Spann. Geringste Dicke. Material: Filz 600 g, KNITOX (99 % Polyester, 1 % Carbonfaser).

Typ 2: Standard-Einlegesohle (mittlerer Spann), 5,5 mm PolyEVAc-Keil. Material: 600 g Filz, LATEX Memory, KNITOX (99 % Polyester, 1 % Carbonfaser).

Typ 3: Einlegesohle für niedrigen Spann, 6,5 mm PolyEVAc-Keil. Größte Dicke. Material: Filz 600 g, LATEX Memory, KNITOX (99 % Polyester, 1 % Carbonfaser).

## Sohle EXPLORER:

- Gummisohle EXPLORER
- selbstreinigendes Profil
- Bereiche mit Spezialprofil
- antistatisch, rutschfest, beständig gegen Öle, Säuren und Kraftstoffe
- Hitzebeständigkeit bis 250 °C
- Stoßdämpfer im Fersenbereich, in die Sohle integriert

---

# Zertifizierungen

EN 15090:2012 (EN 15090:2012)

EN ISO 20345:2023 (EN ISO 20345:2022)

Zertifizierung für orthopädische Einlegesohlen, die DGUV 112-191 erfüllen

---

\*Alle Angaben und Bilder ohne Gewähr, Änderungen vorbehalten, es gelten unsere [AGB](https://shop.growag.ch/de/agb).