

# 2017/GA ATHENA SHOE

POLICE & MILITARY



LEDER  
ATMUNGSAKTIVITÄT  
**+600%**

ENERGIEAUFNAHME  
IM ABSATZ  
**+75%**

SOHLE HALTBARKEIT  
**+40%**

- Damen "All Season" Schuhe für Polizei und Zivilschutz
- keine Metallteile
- sehr leicht und komfortabel, nur 380 Gramm pro einzelnen Schuh
- Hoch atmungsaktiv (die Verdunstungsrate überbietet um 600% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20347 5.4.6).
- gute Stabilität sowohl beim Laufen wie auch beim Gehen
- Futter: GORE-TEX® Extended Comfort Footwear, ideal für mittlere-hohe Temperaturen
- Sohle mit im Labor geprüften Luftkanälen-System
- ausgezeichneter Tragekomfort den ganzen Tag über
- die Energieaufnahme im Fersenbereich überbietet um 75% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20347 6.2.4
- öl- und Kohlenwasserstoffe beständige, rutschfeste Polyurethan Sohle, mit stoßdämpfenden Absatz
- antistatische Eigenschaften
- Haltbarkeit der Sohle überbietet um 40% die Anforderungen der Europäischen Norm EN ISO 20347 5.8.3



**Produktname:** ATHENA SHOE

**Artikelnummer:** 2017/GA

**Schaft**

vollnarbiges Rindleder, wasserabweisend und atmungsaktiv, Farbe Schwarz, chromgegerbt und anilingefärbt, Stärke 1,4 - 1,6 mm Bordüre und Falltasche sehr weiches vollnarbiges Leder, hydrophobiert und atmungsaktiv, Farbe Schwarz, Stärke 1.0-1.1 mm, mit spezieller Polsterung für optimalen Komfort

**Futter**

verschweißtes 3-Lagen-Laminat (GORE-TEX® MIAMI), in Sockenform (Bootie) gearbeitet:

Lage 1 - Abriebfestes Futter 100%PA

Lage 2 - Membran aus wasserabweisendem und wasserdampfdurchlässigem ePTFE

Lage 3 - Hintere Einlage 100% PES und Befestigungsklebeschicht PUR

**Hinterkappe**

Thermokappe, aus heißklebenden Kunstharzen imprägniertes Synthetikmaterial, Stärke 1,3 mm

**Zehenkappe**

Thermokappe, aus heißklebenden Kunstharzen imprägniertes Synthetikmaterial, Stärke 1,2 mm

**Brandsohle**

aus mit Synthetikfasern gearbeitetem Vlies, mit Kunstharzen imprägniert, antistatisch, Stärke ca. 2 mm, perforiert in der Vorderseite. Im Bereich des Fußgewölbes ist eine Gelenkfeder aus Kunststoff angebracht.

**Laufsohle**

PU - Laufsohle, hydrolysebeständig, antistatisch, rutschfest, beständig gegen Kohlenwasserstoffe und mit hoher Energieaufnahme im Absatz. Das Luftkanäle-System in der Sohle erstreckt sich über den Vorfuß -Bereich und ist mit einem Auslass-Ventil auf der Innenseite des Absatzes verbunden: ein potenzielles Luftausstoss-Volumen ist jede 100 Schritte ausgestoßen, und unter der Wirkung des natürlichen atmosphärischen Drucks durch frische Luft ersetzt.

**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

**Nähte**

Nähgarn aus Polyester, Fadenstärke 30/3, hydrophobiert, schwarz

**Schnürsenkel**

schwarz, wasserabweisend, Polyester 8 mm breit Flachsenkel zum Durchziehen durch 6 Paar verstärkte Löcher

**Gewicht pro Paar**

ca. 760 g (Größe 38)

**Schuhhöhe**

ca. 10.5 cm (inkl. Sohle) (Größe 38)

**CE-Zertifizierung**

EN ISO 20347:2012 O2 WR FO - SRC PSA KATEGORIE II

**Größensortiment**

36 - 42