



EN ISO 20345:2011 

POLAR  
**ELDORADO ARCTIC GRIP®**  
89117-15L  
**S3 HRO HI WR CI SRC**

**Größe:** 38-48  
**Gewicht:** 810 gr.

**Passform:** 11

**Anwendungsumgebung:**  
Kalte Umgebungen, Metallbau, Bergwanderungen, Bauwesen



## EIGENSCHAFTEN

### OBERMATERIAL

PU Spalt Leder Hydro 1,8-2,0 mm  
vollnarbiges Leder-Anilina Hydro 1,8-2,0 mm  
Reflex insert

### FUTTER

3D Air circulation 320 gr.  
Echte Wolle Polar

### RUTSCHFESTES FUTTER

DUALMICRO

### INNENSOHLE

Dual insulation

### SCHUTZKAPPE

Fiber cap SXT

### DURCHTRITTSCHUTZ

Gewebe - Widersteht 3.0 mm  
Nagel

### TYPLOGIE

Stiefel niedrig

### LAUF SOHLE

#### PU-GUMMI VIBRAM- ARCTIC GRIP

Neuer Verbundstoff mit modernem Füllstoffsystem. Für Niedrigtemperaturen konzipiert. Bessere Haftung auf Eis & Schnee. Vibram Leistung, Qualität & Haltbarkeit. Selbstreinigendes Profil für alle Konditionen. Überkappe gegen Verschleiß.

## TECHNOLOGIEN

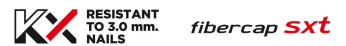
### Auswechselbare Innensohle



Ideale Einlegesohle für die kalte Jahreszeit und Schuhe mit Kälteschutz "CI". Aus hoch widerstandsfähigem und absorbierendem Filz, der den Fuß trocken und warm hält und einer gegen den Boden isolierenden „Aluminiumbeschichtung“.



### Schutzelemente



Schutzkappe aus Verbundmaterial mit Glasfaser. Stoßfest bis über 200J. Perforationsbeständige Textileinlage. Widersteht mehr als 1100 N mit einem 3,0 mm Kegelstumpfnagel. Schutz für die gesamte Fußsohle. Biegsam und komfortabel.



### Querstabilität



Innere ergonomische steife Struktur, Nimmt die Ferse auf, reguliert die die Fußstellung und stützt das Fußgelenk bei seitlichen Bewegungen ab. Fester Sitz des Schuhwerks, verhindert lästiges Herausschlüpfen.



### Torsionsstabilität



Support aus steifem Kunststoffmaterial. Stützt die Ferse, Fußgewölbe und die Mittelfußgelenke durch Ausgleich der Energieaufnahme. Durch Unterstützung der natürlichen Fußbewegung bietet er Komfort und erhöht die Stabilität.



### Elektrische Eigenschaften



Wire Electricity Discharge

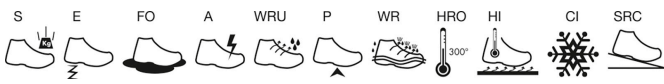
Band mit 4 Fäden aus Kohlenstoff, gewährleistet im Laufe der Zeit die getesteten Ableitwerte des Schuhwerks.



### Sonstiges



Die H-Dry-Membran ist hydrophil und sehr atmungsaktiv. Es garantiert hohe Leistung und Haltbarkeit und erleichtert dem Benutzer die Aufrechterhaltung idealer Bedingungen und des Komforts.



## SRC (SRA+SRB)



	SOLE 89 PU - RUBBER ARCTIC GRIP	
<b>SRA</b> CERAMIC + DETERGENT SOLUTION	FLAT ≥0.32 HEEL (CONTACT ANGLE °) ≥0.28	<b>0.62</b> <b>0.59</b>
<b>SRB</b> STEEL + GLYCEROL	FLAT ≥0.18 HEEL (CONTACT ANGLE °) ≥0.13	<b>0.22</b> <b>0.20</b>

EN ISO 20344:2011