



EN ISO 20344:2011



POLAR  
**EMPIRE**  
88169-03L

**S3 HRO HI WR SRC**

**Größe:** 38-48  
**Gewicht:** 830 gr.

**Passform:** 11

**Anwendungsumgebung:**  
Bauwesen, Metallbau,  
Bergwanderungen,  
Landwirtschaft und Gärtnereien



## EIGENSCHAFTEN

### OBERMATERIAL

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

### FUTTER

3D Air circulation 320 gr.

### RUTSCHFESTES FUTTER

DUALMICRO

### INNENSOHLE

Climaction-Fit 337

### SCHUTZKAPPE

Fiber cap SXT

### DURCHTRITTSCHUTZ

Gewebe - Widersteht 3.0 mm  
Nagel

### TYPLOGIE

Stiefel

### LAUF SOHLE

#### PU-GUMMI VIBRAM-HRO-SRC

Sohle bis 300°C Kontaktwärme  
beständig. Mit Überkappe und  
VIBRAM-Verbundstoff für Stabilität  
und Rutschfestigkeit. Das  
Sohlenprofil wurde konzipiert, um  
Grip und Selbstreinigungsfähigkeit  
zu erhöhen. Überkappe gegen  
Verschleiß.

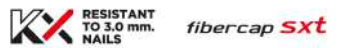
## TECHNOLOGIEN

### Auswechselbare Innensohle



Herausnehmbares anatomisches und  
ergonomisches Fußbett.  
Absorbierender und atmungsaktiver  
Support aus Schaum mit offenen  
Zellen. Hält den Fuß frisch.  
Wärmeformung für  
außergewöhnlichen Komfort.

### 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

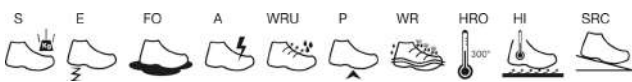


Innere ergonomische steife Struktur,  
Nimmt die Ferse auf, reguliert die die  
Fußstellung und stützt das Fußgelenk  
bei seitlichen Bewegungen ab. Fester  
Sitz des Schuhwerks, verhindert  
lästiges Herausschlüpfen.

### 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.



## SRC (SRA+SRB)



		SOLE BB PU - RUBBER	
SRA DERAMIC + DETERGENT SOLUTION	FLAT ≥0.32	0.34	
	HEEL (CONTACT ANGLE °) ≥0.28	0.31	
SRB STEEL + GLYCEROL	FLAT ≥0.18	0.19	
	HEEL (CONTACT ANGLE °) ≥0.13	0.15	

EN ISO 20344:2011

### Elektrische Eigenschaften



Wire Electricity Discharge

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



### Sonstiges



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

