



**U GROUP SRL**  
Via Borgomanero n°50  
28040 Paruzzaro (NO)

**RECHTLICHE DATEN:**  
C.F e Reg.Imp.Novara:02041920030  
CCIAA Novara REA: 211799  
P.IVA: IT02041920030  
Codice Export: No015724  
Cap.Soc.: 119.000 lv

**KONTAKTE:**  
WEBSITE: www.u-power.it/it  
EMAIL: info@u-power.it  
TEL: +39 0322 53 94 01  
FAX: +39 0322 23 00 01

**REV. 24/10/2022**

**DATENBLATT**

**PRODUKTFOTO**

**ZEILE**

**TECHNOLOGIEN**

RV10024 PARKER S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
SCHUHTYP "B"  
GRÖSSEN 35-48  
Test durchgeführt mit Größe 42 -  
GEWICHT Kg 1,1599



**BEZEICHNUNG**

**TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN**

**EN-ISO-STANDARD**

**WERT**

**Ultraleichte antistatische Sicherheitsschuhe** mit Obermaterial aus weicher Mikrofaser mit Nubukeffekt, wasserabweisend, Schutzklasse **S3 SRC CI ESD**.

**Hohe Sicherheitsschuhe** mit leichter **AirToe-Zehenkappe** aus Aluminium und einer **Sohle** aus PU-Mischung **der neuen Generation, abriebfest, ölabweisend, rutschfest** und **antistatisch**.

**Leichtere Sicherheitsschuhe** dank der Verwendung innovativer Materialien für die Sohle und das durchtrittsichere System, bestehend aus einer **ultraleichten durchtrittsicheren Textil-Einlegesohle**. Das Ergebnis ist ein **Sicherheitsschuh** dessen **Gewicht** erheblich **reduziert** wurde, ohne die Sicherheit zu beeinträchtigen, was dem Wohlbefinden des Arbeiters zugute kommt.

**Sicherheitsschuhe für Damen und Herren**, äußerst **atmungsaktiv** mit **WingTex-Lufttunnelfutter** und **anatomischer Einlegesohle U-Power Original**.

Der besondere Kälteschutz der Sohle ( $\leq 10\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) macht diese **Sicherheitsschuhe** besonders **geeignet für: Arbeiter, Tischler, Handwerker, Lagerist, Logistik** und **Transport**.

**SICHERHEITSKAPPE "AirToe Aluminium"**  
Schlagfestigkeit. Freie Höhen nach der Kollision mm  $\geq 14$   
Druckfestigkeit. Freie Höhen nach der Kompr. mm  $\geq 14$

**EINLEGESOHLE "Save & Flex Air"**  
Stichfestigkeit N  $\geq 1100$

**ELEKTRISCHE WIDERSTANDSKATEGORIE VON SCHUHEN**  
Umweltklasse 1. - 12 % Luftfeuchtigkeit  $10^5\ \Omega$  e  $10^9\ \Omega$  (0,1 M $\Omega$  a 100 M $\Omega$ )  
Umweltklasse 2 - 25 % Luftfeuchtigkeit  $10^5\ \Omega$  e  $10^9\ \Omega$  (0,1 M $\Omega$  a 100 M $\Omega$ )  
Umweltklasse 3° - 50 % Luftfeuchtigkeit  $10^5\ \Omega$  e  $10^9\ \Omega$  (0,1 M $\Omega$  a 100 M $\Omega$ )

**DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'**  
Wasseraufnahme nach 60'  $\leq 30\%$   
Wasser übertragen nach 60'  $\leq 0.2\ \text{gr}$   
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm<sup>2</sup> h)  $\geq 0.8$   
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm<sup>2</sup>  $\geq 15$

**INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS**  
Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm<sup>2</sup> h)  $\geq 2$   
Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm<sup>2</sup>  $\geq 20$   
Abriebfestigkeit bei DRY-Zyklen 25600 zyklen  
Abriebfestigkeit von WET-Zyklen 12800 zyklen

**EINLEGESOHLE**  
Abriebfestigkeit  $\geq 400$  zyklen

**SOHLE TRAGEN**  
Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm<sup>3</sup>  $\leq 150$   
Biegefestigkeit mm  $\leq 4$   
Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm  $\geq 3$   
Beständigkeit gegen Kohlenwasserstoffe (% Volumenänderung)  $\leq 12$   
Energieabsorption der Ferse J  $\geq 20$   
Haftungskoeffizient nach EN 13207 SRB-Methode  $\geq 0.18$   
Haftungskoeffizient nach EN 13207 SRA-Methode  $\geq 0.32$

**20345:2011**

**ERGEBNIS**

19,0  
19,5

Konform

$< 10^8$  Ohm  
 $< 10^8$  Ohm  
 $< 10^8$  Ohm

8,0  
0  
10,2  
82,9

96,3  
770,5  
Kein Loch  
Kein Loch

Kein Schaden

37  
0,8  
N.A.  
2,1  
26  
0,28  
0,38