



**U GROUP SRL**  
Via Borgomanero n° 1  
28040 Paruzzaro (NO)

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

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

**REV. 27/05/2024**

## SCHEDA TECNICA

## FOTO PRODOTTO

## LINEE

## TECNOLOGIE

RV20232 LIAM S2 SRC ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,3



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

**Scarpe antinfortunistiche bianche** in classe di protezione **S2 SRC ESD**, molto comode e leggere, ideali per il **settore dell'industria e della chimica**.

**Tomaia** in Microfiber effetto Nabuk **idrorepellente** e chiusura senza lacci.

**Calzature di sicurezza** con suola innovativa in mescola PU di nuova generazione che rende la scarpa particolarmente leggera. **Suola anti-abrasione, antiolio e antistatica**.

Il nuovo **sottopiede automodellante, anatomico e antibatterico** U-Power Original e la **fodera WingTex** a tunnel d'aria **ultra traspirante** assicurano la salute del piede e un benessere prolungato.

**Scarpe antinfortunistiche comode e leggere** con puntale AirToe Aluminium adatte sia per uomo che per donna, con numerazione dal 35 al 48.

### PUNTALE "AirToe Aluminium"

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm  
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

### SOLETTA "-"

Resistenza alla perforazione N

### CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità

Classe ambientale 2° - 25% umidità

Classe ambientale 3° - 50% umidità

### IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60'

Acqua trasmessa dopo 60'

Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>

### FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

### SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

### SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm<sup>3</sup>

Resistenza alle flessioni mm

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

Assorbimento di energia del tacco J

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

20345:2011	OTTENUTO
≥ 14	19.5
≥ 14	18.5
≥ 1100	Conforme
10 <sup>5</sup> Ω e 10 <sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 <sup>8</sup> Ohm
10 <sup>5</sup> Ω e 10 <sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 <sup>8</sup> Ohm
10 <sup>5</sup> Ω e 10 <sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 <sup>8</sup> Ohm
≤ 30%	14
≤ 0.2 gr	0.1
≥ 0.8	1.6
≥ 15	16.3
≥ 2	96,3
≥ 20	770,5
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	64
≤ 4	0,8
≥ 3	N.A.
≤ 12	3.6
≥ 20	26
≥ 0.18	0,28
≥ 0.32	0,38