



**U GROUP SRL**  
Via Borgomanero n°50  
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. 24/10/2022**

## SCHEDA TECNICA

## FOTO PRODOTTO

## LINEE

## TECNOLOGIE

RV20044 PETER S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,1251



## DESCRIZIONE

**Scarpe antinfortunistiche basse con tomaia in PUTEK® star e protezione della punta con film anti-abrasione, in classe di protezione S3 SRC CI ESD.**

**Scarpe da lavoro ultraleggere altamente resistenti all'abrasione e con particolare protezione della suola dal freddo.** Queste calzature antiscivolo con suola antistatica, antiolio e anti-abrasione montano un battistrada realizzato con una particolare miscela in PU di nuova generazione super leggera che riduce notevolmente il peso complessivo della calzatura.

Il puntale AirToe Aluminium, e il nuovo sottopiede tessile antiforo ultraleggero, assicurano protezione della punta e della pianta del piede mantenendo la leggerezza della calzatura.

Il benessere e il comfort sono assicurati dalla presenza della soletta U-Power Original in miscela poliuretanicale leggera e altamente traspirante, mentre la traspirabilità è aumentata dalla fodera a tunnel d'aria Wingtex che garantisce il ricircolo dell'aria e l'assorbimento dell'umidità.

**Calzature di sicurezza** indicate per: artigiani in generale, elettricista, falegname, magazziniere, trasporti e logistica.

## SPECIFICHE TECNICHE

### PUNTALE "AirToe Aluminium"

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm

Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

### SOLETTA "Save & Flex Air"

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

## NORMA EN ISO

**20345:2011**

≥ 14

≥ 14

≥ 1100

10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

≤ 30%

≤ 0.2 gr

≥ 0.8

≥ 15

≥ 2

≥ 20

25600 cicli

12800 cicli

≥ 400 cicli

≤ 150

≤ 4

≤ 3

≤ 12

≥ 20

≥ 0.18

≥ 0.32

19,0

19,5

Conforme

< 10<sup>8</sup> Ohm

< 10<sup>8</sup> Ohm

< 10<sup>8</sup> Ohm

8.0

0

10.2

82.9

96.3

770.5

Nessun foro

Nessun foro

Nessun danneggiamento

37

0,8

N.A.

2,1

26

0,28

0,38

## VALORE

**OTTENUTO**