



**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

UF20234 JAMES S3 SRC  
Natural Confort 11 Mondopoint®  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 38-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,2125



**FLAT OUT**

**Save & Flex plus**

**wingtex**

**PU Tek PLUS\*  
HYPERTEK technology**

**Natural  
CONFORT11**

**Airtoe  
ALUMINIUM**

**PUTR  
PU GRIP**

**Wow!**



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

Scarpe antinfortunistiche basse, leggere e comode U-Power della linea Flat Out, con tomaia in PUTEK® PLUS altamente resistente all'abrasione, puntale in alluminio, antiperforazione, antiscivolo e suola PU/PUTR GRIP, S3 SRC

### PUNTALE "AirToe Aluminium"

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

Resistenza alla compressione. Altezza Libere dopo la compr. mm

### SOLETTA "Save & Flex PLUS®, soletta antiperforazione tessile "no metal""

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

18,0

≥ 14

18,5

≥ 1100

Conforme

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

< 10<sup>9</sup> Ohm

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

< 10<sup>9</sup> Ohm

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

< 10<sup>9</sup> Ohm

≤ 30%

20

≤ 0.2 gr

0,0

≥ 0.8

4,0

≥ 15

36,9

≥ 2

4,7

≥ 20

42,5

25600 cicli

Nessun foro

12800 cicli

Nessun foro

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

≤ 150

60

≤ 4

3,7

≥ 3

3,5

≤ 12

4

≥ 20

33

≥ 0.18

0,26

≥ 0.32

0,39