



**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

RI21014 MOSKA UK S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,315



**RED INDUSTRY**



**SaveFlex plus**



**Natural CONFORT11**

**Airtoe COMPOSITE**

**METAL FREE 100%**



**BASF**  
We create chemistry



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

**Scarpe da lavoro alte e robuste** con tomaia in pelle pull-up **idrorepellente**, morbida e resistente.

**Scarpe antinfortunistiche** in classe di protezione **S3 SRC CI ESD** con **puntale in composito** Airtoe e **sistema anti-perforazione** tessile Save & Flex Plus, cucito direttamente sulla tomaia per garantire il **100% di protezione** su tutta la superficie del piede.

La **fodera** interna a tunnel d'aria **altamente traspirante** garantisce salute del piede e benessere. Il comfort è aumentato dalla presenza del **sottopiede WOW2** che, grazie alla sua struttura arcoplantare automodellante con **inserto antifatica**, consente una riduzione dello stress corporeo e una stabilità ed equilibrio migliori, garantendo **maggior sicurezza** e una sensazione di **benessere prolungato**.

**Scarpe antinfortunistiche uomo**, ideale anche per un pubblico femminile, adatte ad utilizzo in **ambiente umido e freddo** come **agricoltura e giardinaggio** ma anche per **artigiani, elettricisti, idraulici, falegnami, imbianchini, benzinaisti, operai, cantiere e muratori, meccanici e gommisti, trasporti e logistica**.

**Scarpe antiscivolo per il lavoro** con suola PU/PU **antiolio, antistatica, anti-abrasione** e particolare **protezione dal freddo** (A temp. ≤ 10 °C.).

### PUNTALE "AirToe Composite"

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

### SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

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

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  | 16                    |
| ≥ 14  | 15                    |
| ≥ 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%   | 6.4                   |
| ≤ 0.2 gr  | 0                     |
| ≥ 0.8   | 2.9                   |
| ≥ 15  | 29.7                  |
| ≥ 2   | 55.7                  |
| ≥ 20  | 445.8                 |
| 25600 cicli   | Nessun foro           |
| 12800 cicli   | Nessun foro           |
| ≥ 400 cicli   | Nessun danneggiamento |
| ≤ 150   | 62                    |
| ≤ 4   | 0                     |
| ≥ 3   | 4.5                   |
| ≤ 12  | 1.5                   |
| ≥ 20  | 36                    |
| ≥ 0.18  | 0.28                  |
| ≥ 0.32  | 0.43                  |