



**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 Iv

**CONTATTI:**  
WEBSITE: [www.u-power.it/it](http://www.u-power.it/it)  
EMAIL: [info@u-power.it](mailto: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

RI10026 ALCANTE RS S1P SRC ESD  
Natural Confort 11  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "B"  
TAGLIE 35-47  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,205



RED INDUSTRY



SaveFlex plus



Natural CONFORT 11

Airtoe COMPOSITE

METAL FREE 100%



BASF We create chemistry



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

Scarpe antinfortunistiche alte, leggere e comode U-Power della linea Red Industry, con tomaia in morbida pelle scamosciata forata, traspirante con inserti in mesh, puntale AirToe Composite, antiperforazione e suola PU/PU, antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico. Coprisottopiede Antifatica WOW2. RS S1P SRC ESD

### PUNTALE "AirToe Composite"

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

Conformazione del battistrada: 4 mm

Coefficiente di scivolamento totale: 1,42

20345:2011

OTTENUTO

≥ 14

16,0

≥ 14

14,0

≥ 1100

Conforme

1x10<sup>5</sup> Ω e 1x10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 1\*10<sup>8</sup> Ohm

1x10<sup>5</sup> Ω e 1x10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 1\*10<sup>8</sup> Ohm

1x10<sup>5</sup> Ω e 1x10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 1\*10<sup>8</sup> Ohm

≤ 30%

N.A.

≤ 0.2 gr

N.A.

≥ 0.8

10,6

≥ 15

92,7

≥ 2

55,7

≥ 20

445,8

25600 cicli

Nessun foro

12800 cicli

Nessun foro

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

≤ 150

47

≤ 4

3,2

≥ 3

5,1

≤ 12

2,9

≥ 20

39,0

≥ 0.18

0,44

≥ 0.32

0,45

LOTTO 3  
CL3-4A

scarpa di sicurezza alta  
con puntrale e lamina -  
estiva

# LE NUOVE CALZATURE U-POWER AD EFFETTO **Wow2**

LA CONTINUA ATTIVITÀ DI RICERCA E SVILUPPO DI U-POWER SORPRENDE GRAZIE ALL'INNOVATIVO SOTTOPIEDE **Wow2** CHE COMBINA LE MIGLIORI TECNOLOGIE PER OFFRIRE A TUTTI UN'ESPERIENZA DI COMFORT ASSOLUTO!



**Airtoe**  
COMPOSITE

PUNTALE  
RESISTENTE A 200J



**BASF**  
We create chemistry

SOTTOPIEDE ANATOMICO IN SOFFICE  
MESCOLA DYNAMIC ABBINATA AD UN INSERTO  
ANTIFATICA CON CANALI PER LA CIRCOLAZIONE  
D'ARIA



NUOVA TECNOLOGIA ANTISTATICA SENZA  
CUCITURE PER AUMENTARE IL COMFORT,  
EVITANDO SFREGAMENTI DI CONTATTO CON LA  
PIANTA DEL PIEDE

**Save & Flex**  
**plus**

ANTIPERFORAZIONE  
NON METALLICA,  
100% DELLA SUPERFICIE PROTETTA



# Wow2

→ ANTIFATICA

→ COMFORT

→ TRASPIRANTE

IL SOTTOPIEDE **Wow2** È  
COMPOSTO DA DUE ELEMENTI:

- UNA STRUTTURA ARCOPLANTARE IN SOFFICE MESCOLA DYNAMIC DI BASF, CON STRAORDINARIE PROPRIETÀ AUTOMODELLANTI CAPACI DI DISTRIBUIRE UNIFORMEMENTE LE PRESSIONI DEL PESO CORPOREO SUL PIEDE.
- UN INSERTO REALIZZATO CON UNA RIVOLUZIONARIA MESCOLA BASF CHE GARANTISCE PROPRIETÀ ANTIFATICA, IN GRADO DI ALLEVIARE LO STRESS CORPOREO DERIVANTE DALLA PERMANENZA PROLUNGATA IN POSIZIONE ERETTA.
- IL RISULTATO È UNA SENSAZIONE DI BENEFICIO IMMEDIATO GIÀ AL PRIMO INDOSSO DELLA CALZATURA, CHE SI TRADUCE NEL CORSO DELLA GIORNATA LAVORATIVA IN UN MINORE AFFATICAMENTO QUOTIDIANO.

## GAMBE STANCHE E PESANTI?

NESSUN PROBLEMA, U-POWER HA STUDIATO UN PRODOTTO SU MISURA PER TE, IN GRADO DI INFLUIRE POSITIVAMENTE SUL TUO CORPO, GARANTENDO ALTE PRESTAZIONI IN TERMINI DI COMFORT, EQUILIBRIO E DISTRIBUZIONE DEGLI SHOCK IN AMBIENTI DI LAVORO.

