



**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

RI50086 MISTRAL S1P SRC ESD  
Natural Confort 11  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 38-47  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,155



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

**Scarpe da lavoro leggere e comode** con tomaia in morbida pelle scamosciata forata e inserti in mesh. **Scarpe antinfortunistiche senza lacci** con due occhielli all'altezza del collo del piede e nella parte posteriore per facilitare la calzatura.

**Comfort migliorato** dalla presenza del **sottopiede anatomico**, automodellante e arricchito dalla presenza di un **inserto antifatica** che ammortizza gli shock e migliora stabilità ed equilibrio. Il sottopiede **WOW2 riduce lo stress** corporeo aumentando la sensazione di benessere e comodità.

**Calzature da lavoro traspiranti** con fodera WingTex a canali d'aria e con **suola antistatica, antiolio, antiscivolo e anti-abbrasioni**. Ideali sia per un pubblico femminile che maschile.

**Calzature di sicurezza con puntale Airtoe** in composito e sistema **anti-perforazione "No Metal"** Save & Flex Plus ideali in ambito: **trasporti & logistica, giardinaggio e agricoltura, meccanico e gommista, artigiano, falegname, elettricista, idraulico, imbianchino, benzinaio, operaio, muratore.**

### 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

### 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

≥ 14

≥ 14

≥ 14

≥ 1100

≥ 1100

≥ 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

≥ 400 cicli

≥ 400 cicli

≥ 400 cicli

≥ 400 cicli

≤ 150

≤ 4

≥ 3

≤ 12

≥ 20

≥ 0.18

≥ 0.32

**20345:2011**

**OTTENUTO**

16

14.5

Conforme

< 10<sup>8</sup> Ohm

< 10<sup>8</sup> Ohm

< 10<sup>8</sup> Ohm

N.A.

N.A.

1,0

15,7

96.3

770.5

Nessun foro

Nessun foro

Nessun danneggiamento

Nessun danneggiamento

Nessun danneggiamento

Nessun danneggiamento

Nessun danneggiamento

Nessun danneggiamento

Nessun danneggiamento

47

3.2

5.5

2.9

39

0.44

0.45