



**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

RI21096 NAIROBI S1P SRC ESD  
Natural Confort 11  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,15



RED INDUSTRY



Save Flex plus



Natural Confort 11

Airtoe Composite

METAL FREE 100%



BASF



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

**Scarpe basse da lavoro** con tomaia in **Nylon ultra traspirante** e morbida pelle scamosciata bande laterali e stringhe in colore a contrasto.

**Fodera WingTex** a tunnel d'aria e **sottopiede WOW2** con inserto antifatica per un maggiore **comfort** e **benessere prolungato**. Il sottopiede automodellante, infatti, è in grado di dissipare lo stress corporeo e migliorare equilibrio e stabilità.

**Scarpe antinfortunistiche** con **puntale leggero Airtoe Composite** e **sistema anti-perforazione Save & Flex Plus**, per una **protezione totale** della punta e della pianta del piede.

**Calzature da lavoro** in classe di protezione **S1P SRC ESD** ideali per: **artigiani, muratori e cantiere, falegnami, elettricisti, idraulici, imbianchini, operai, benzinai, trasporti & logistica, giardinieri e agricoltori, meccanici e gommisti.**

**Scarpe da lavoro uomo e donna** con suola **antiscivolo, antiolio, anti-abrasione e antistatica.**

### PUNTALE "AirToe Composite"

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

20345:2011	OTTENUTO
≥ 14	16,0
≥ 14	14,0
≥ 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%	N.A.
≤ 0.2 gr	N.A.
≥ 0.8	10,7
≥ 15	93,2
≥ 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
≥ 0.18	0,44
≥ 0.32	0,45