



**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

RI10064 REBEL S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "B"  
TAGLIE 35-47  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,235



RED INDUSTRY



SaveFlex plus



Natural CONFORT11

Airtoe COMPOSITE



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

**Scarpe da lavoro comode e leggere** con tomaia in morbida pelle nabuk naturale bottalato **idrorepellente**.

**Scarpe antinfortunistiche alte** con **puntale Airtoe Composite**, sistema anti-perforazione Save & Flex Plus, totalmente **"No Metal"** e suola PU/PU **antiolio, antiscivolo, antistatica, anti-abrasione** e con particolare **protezione dal freddo** (A temp.  $\leq 10^{\circ}\text{C}$ .).

**Calzature antinfortunistiche leggere** ad elevato livello di comfort. **Fodera WingTex** a tunnel d'aria e **sottopiede WOW2** per una maggiore traspirabilità e un **benessere prolungato**. La struttura arcoplantare automodellante del sottopiede, dotato di **inserto antifatica**, garantisce equilibrio, stabilità e riduzione dello stress corporeo con **benefici su tutto il corpo** e una percezione di sensazione di comodità prolungata.

**Scarpe di sicurezza** per **agricoltore, giardiniere, operaio, elettricista, idraulico, falegname, imbianchino, benzinaio, meccanico, gommista, trasporti** e **logistica**.

### 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  $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$

Coefficiente di permeabilità  $\text{mg}/\text{cm}^2$

### FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua  $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$

Coefficiente di permeabilità  $\text{mg}/\text{cm}^2$

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

### SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

### SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume)  $\text{mm}^3$

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
$\geq 14$	16
$\geq 14$	14.5
$\geq 1100$	Conforme
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M $\Omega$ a 100 M $\Omega$ )	$< 10^8 \text{ Ohm}$
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M $\Omega$ a 100 M $\Omega$ )	$< 10^8 \text{ Ohm}$
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M $\Omega$ a 100 M $\Omega$ )	$< 10^8 \text{ Ohm}$
$\leq 30\%$	2.7
$\leq 0.2 \text{ gr}$	0
$\geq 0.8$	67
$\geq 15$	60.3
$\geq 2$	96.3
$\geq 20$	770.5
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
$\geq 400$ cicli	Nessun danneggiamento
$\leq 150$	47
$\leq 4$	3.2
$\geq 3$	5.5
$\leq 12$	2.9
$\geq 20$	39
$\geq 0.18$	0.44
$\geq 0.32$	0.45