



**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 Iv

**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

RV20304 RYAN S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,3



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

Scarpe da lavoro basse in classe di protezione **S3 CI SRC ESD** con particolare **protezione della suola dal freddo** (A temp.  $\leq 10$  °C.) ideali in ambiente umido e clima con basse temperature.

**Scarpe antinfortunistiche superleggere** con tomaia in morbida microfibra effetto Nabuk **idrorepellente** e innovativa suola in mescola PU di nuova generazione ultraleggera che riduce notevolmente il peso della calzatura pur garantendo massima tenuta e aderenza. **Suola antiscivolo, anti-abrasione, antiolio e antistatica.**

Il **sistema anti perforazione** tessile Save & Flex Air e il **puntale AirToe Aluminium** garantiscono la protezione del piede, mentre la **soletta** interna U-Power Original **con proprietà antibatteriche, anatomiche e automodellanti**, unitamente alla **fodera ultra traspirante** a tunnel d'aria WingTex, assicurano la salute del piede e un **comfort prolungato.**

**Scarpe antinfortunistiche per elettricisti, falegnami, artigiani, magazzinieri, trasporto & logistica** con numerazione dal 35 al 48 adatte sia ad un pubblico maschile che femminile.

### PUNTALE "AirToe Aluminium"

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

### SOLETTA "Save & Flex Air"

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
$\geq 14$		19,0
$\geq 14$		19,5
$\geq 1100$		Conforme
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M $\Omega$ a 100 M $\Omega$ )		< $10^8$ Ohm
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M $\Omega$ a 100 M $\Omega$ )		< $10^8$ Ohm
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M $\Omega$ a 100 M $\Omega$ )		< $10^8$ Ohm
$\leq 30\%$		15,7
$\leq 0.2$ gr		0
$\geq 0.8$		3,6
$\geq 15$		31,5
$\geq 2$		96,3
$\geq 20$		770,5
25600 cicli		Nessun foro
12800 cicli		Nessun foro
$\geq 400$ cicli		Nessun danneggiamento
$\leq 150$		37
$\leq 4$		0,8
$\leq 3$		N.A.
$\leq 12$		2,1
$\geq 20$		26
$\geq 0.18$		0,28
$\geq 0.32$		0,38