



**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. 11/11/2024**

## SCHEDA TECNICA

## FOTO PRODOTTO

## LINEE

## TECNOLOGIE

RV20044 PETER ESD S3S CI FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 0,92



PU Tek PLUS+  
HYPERTEX technology

wingtex



Natural  
CONFORT



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

Scarpe antinfortunistiche basse con tomaia in PUTEK® star e protezione della punta con film anti-abrasione.

Scarpe da lavoro ultraleggere altamente resistenti all'abrasione e con particolare protezione della suola dal freddo. Queste calzature antiscivolo con suola antistatica, antiolio e anti-abrasione montano un battistrada realizzato con una particolare miscela in PU di nuova generazione super leggera che riduce notevolmente il peso complessivo della calzatura.

Il puntale AirToe Aluminium, e il nuovo sottopiede tessile antiforo ultraleggero, assicurano protezione della punta e della pianta del piede mantenendo la leggerezza della calzatura.

Il benessere e il comfort sono assicurati dalla presenza della soletta U-Power Original in miscela poliuretana leggera e altamente traspirante, mentre la traspirabilità è aumentata dalla fodera a tunnel d'aria Wingtex che garantisce il ricircolo dell'aria e l'assorbimento dell'umidità.

Calzature di sicurezza indicate per: artigiani in generale, elettricista, falegname, magazziniere, trasporti e logistica.

### 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

### 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

### RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)  
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (punta indietro 7°)  
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)  
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (punta indietro 7°)

20345:2022

OTTENUTO

≥ 14

18,0

≥ 14

18,5

≥ 1100

Conforme

< 10<sup>9</sup> Ω

Conforme

≤ 30%

8,0

≤ 0,2 gr

0

≥ 0,8

10,2

≥ 15

82,9

≥ 2

96,3

≥ 20

770,5

25.600 cicli

Conforme

12.800 cicli

Conforme

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

≤ 150

37

≤ 4

0,8

≥ 3

4,1

≤ 12

2,1

≥ 20

33

≥ 0,31

0,41

≥ 0,36

0,42

≥ 0,19

0,30

≥ 0,22

0,27