**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

RI21044 PARIGI S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO “A”
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,19

## FOTO PRODOTTO

## LINEE

RED INDUSTRY

## TECNOLOGIE

ESD, Save & Flex plus, Seam Less, Natural Confort 11, Airtoe Composite, METAL FREE 100%, WOW2, BASF, Secondo

## DESCRIZIONE

**Scarpe antinfortunistiche in pelle** grana mina **idrorepellente** e **fodera interna** a canali d’aria per una traspirazione ottimale e **comfort prolungato**.

La comodità è assicurata anche dalla presenza del **sottopiede WOW2** con **inserto antifatica** che garantisce equilibrio, stabilità e **riduzione dello stress corporeo** con una maggiore sensazione di benessere per tutta la giornata lavorativa.

**Calzature di sicurezza** basse con **suola antiscivolo**, **antiolio**, **antistatica** e anti-abrasione con particolare protezione della suola dal freddo (A temp. ≤ 10 °C.).

**Scarpe da lavoro** con **puntale leggero** Airtoe Composite e **sistema anti-perforazione** Save & Flex Plus contro i rischi di infortuni per caduta di pesi o perforazione della suola.

**Scarpe antinfortunistiche uomo** e **donna** adatte in ambito: **trasporti** & **logistica**, **giardinaggio** e **agricoltura**, **meccanico** e **gommista**, **operaio**, **muratore**, **artigiano**, **falegname**, **elettricista**, **idraulico**, **imbianchino**, **benzinaio**.

| SPECIFICHE TECNICHE | NORMA EN ISO | VALORE |
|---|---|---|
| **PUNTALE “AirToe Composite”** | **20345:2011** | **OTTENUTO** |
| Resistenza all’urto. Altezze Libere dopo l’urto mm | ≥ 14 | 16 |
| Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm | ≥ 14 | 14,5 |
| **SOLETTA “Save & Flex® PLUS”** | | |
| Resistenza alla perforazione N | ≥ 1100 | Conforme |
| **CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA** | | |
| Classe ambientale 1° - 12% umidità | $10^5$ Ω e $10^9$ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) | < $10^8$ Ohm |
| Classe ambientale 2° - 25% umidità | $10^5$ Ω e $10^9$ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) | < $10^8$ Ohm |
| Classe ambientale 3° - 50% umidità | $10^5$ Ω e $10^9$ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ) | < $10^8$ Ohm |
| **IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60’** | | |
| Assorbimento Acqua dopo 60’ | ≤ 30% | 1,1 |
| Acqua trasmessa dopo 60’ | ≤ 0.2 gr | 0 |
| Permeabilità al vapore acqueo mg/($cm^2$ h) | ≥ 0.8 | 1,0 |
| Coefficiente di permeabilità mg/$cm^2$ | ≥ 15 | 15,7 |
| **FODERA DELLA MASCHERINA** | | |
| Permeabilità al vapore d‘acqua mg/($cm^2$ h) | ≥ 2 | 96,3 |
| Coefficiente di permeabilità mg/$cm^2$ | ≥ 20 | 770,5 |
| Resistenza all‘abrasione cicli SECCO | 25600 cicli | Nessun foro |
| Resistenza all’abrasione cicli UMIDO | 12800 cicli | Nessun foro |
| **SOTTOPIEDE** | | |
| Resistenza all’abrasione | ≥ 400 cicli | Nessun danneggiamento |
| **SUOLA USURA** | | |
| Resistenza all’abrasione (perdita di volume) $mm^3$ | ≤ 150 | 47 |
| Resistenza alle flessioni mm | ≤ 4 | 3,2 |
| Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm | ≥ 3 | 5,5 |
| Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume) | ≤ 12 | 2,9 |
| Assorbimento di energia del tacco J | ≥ 20 | 39 |
| Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB | ≥ 0.18 | 0,44 |
| Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA | ≥ 0.32 | 0,45 |