



**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

RI21086 DENVER S1PS FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,14



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

**Calzature antinfortunistiche comode** con tomaia in morbida **pelle scamosciata forata** e inserti in mesh e **fodera** interna WingTex a **canali d'aria** per garantire traspirabilità e salute del piede.

**Scarpe da lavoro leggere e traspiranti** con sottopiede WOW2 costituito da una struttura arcopiantare automodellante e un **inserto ad effetto antifatica** che allevia lo stress corporeo e assicura una corretta distribuzione del peso corporeo.

La protezione è garantita dal **puntale Airtoe Composite** e dal **sistema anti-perforazione** Save & Flex Plus totalmente **"Metal Free"** e cucito direttamente sulla tomaia della calzatura.

**Scarpe antinfortunistiche basse** con suola PU/PU **anti-abrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico** adatte per **artigiani, muratore, elettricista, idraulico, giardiniere e agricoltura, imbianchino, meccanico e gommista, autotrasporti e logistica, magazziniere, carpentiere, falegname, operaio generico, benzinaio.**

### PUNTALE "AirToe Composite"

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

≥ 14  
≥ 14

**20345:2022**

**OTTENUTO**

17,5  
22,5

### SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100

Conforme

### CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

< 10<sup>9</sup> Ω

Conforme

### 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>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15

N.A.  
N.A.  
10,6  
92,7

### 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

≥ 2  
≥ 20  
25.600 cicli  
12.800 cicli

55,7  
445,8  
Conforme  
Conforme

### SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

### 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

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20

47  
1,2  
5,1  
3,4  
30

### 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°)

≥ 0,31  
≥ 0,36  
≥ 0,19  
≥ 0,22

0,42  
0,51  
0,21  
0,26