



**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](http://www.u-power.it/it)  
EMAIL: [info@u-power.it](mailto: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

RE20016 ATON ESD S1PS HI HRO FO  
SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
FiberToe  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,100



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

La scarpa Aton è la soluzione ideale per chi cerca protezione, comfort e leggerezza. La tomaia in U-KNIT elasticizzato, lavorata con tecnologia laser, garantisce massima traspirabilità e flessibilità. Il puntale Fibertoe protegge il piede, mentre il sottopiede antiforo ultra leggero assicura la massima sicurezza contro i rischi da perforazione. La calzatura è completamente metal free. La suola in EVA e gomma nera offre aderenza e durata, ideale per affrontare superfici impegnative. Disponibile in taglie dalla 35 alla 48, è certificata S1PS HI HRO FO SR, rendendola perfetta per ambienti di lavoro dinamici.

### PUNTALE Fibertoe

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm

Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

### SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

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 allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)

Resistenza allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco indietro 7°)

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco indietro 7°)

### 20345:2022

≥ 14

≥ 14

≥ 1100

< 10<sup>9</sup> Ohm

≤ 30%

≤ 0.2 gr

≥ 0.8

≥ 15

≥ 2

≥ 20

25600 cicli

12800 cicli

≥ 400 cicli

≤ 150

≤ 4

≥ 3

≤ 12

≥ 20

≥ 0.31

≥ 0.36

≥ 0.19

≥ 0.22

### OTTENUTO

17,0

19,0

Conforme

Conforme

15.4

0.13

2.1

20.4

24.5

196.6

Nessun foro

Nessun foro

Nessun danneggiamento

139

2.8

10.6

7.9

35

0.45

0.41

0.29

0.24