



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. 11/11/2024

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RE20016 ATON S1 PS HI HRO FO SR
FiberToe
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 0,900



DESCRIZIONE

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 e perfetta per ambienti di lavoro dinamici.

SPECIFICHE TECNICHE

PUNTALE "FiberToe"

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

SOLETTA "Sottopiede antiforo ultra leggero"

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/(cm² h)
Coefficiente di permeabilità mg/cm²

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h)
Coefficiente di permeabilità mg/cm²
Resistenza all'abrasione cicli SECCO
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³
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°)

NORMA EN ISO

20345:2022

≥ 14
≥ 14

≥ 1100

< 10⁹ Ω

≤ 30%
≤ 0,2 gr
≥ 0,8
≥ 15

≥ 2
≥ 20
25.600 cicli
12.800 cicli

≥ 400 cicli

≤ 150
≤ 4
≥ 3
≤ 12
≥ 20

≥ 0,31
≥ 0,36
≥ 0,19
≥ 0,22

VALORE

OTTENUTO

17,0
18,5

N.A.

Conforme

N.A.
N.A.
7,9
63,9

34,4
275,7
Conforme
Conforme

Nessun danneggiamento

1,12
2,8
3,5
9,2%
35

0,45
0,41
0,29
0,24