



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

RV20104 LOGAN ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,236



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche basse e leggere con innovativo sistema anti-perforazione costituito da un **sottopiede tessile antiforo ultraleggero** e nuova **suola** con miscela in PU di **nuova generazione**.

Questi nuovi materiali, altamente innovativi, hanno consentito una notevole **riduzione del peso generale della calzatura** a tutto vantaggio del benessere del lavoratore.

Scarpe antinfortunistiche S3 super leggere in standard **SRC CI ESD** con particolare **protezione della suola dal freddo** ($\leq 10^{\circ}\text{C}$).

Tomaia in PUTEK® star ad alta tenacità e protezione della punta con film **anti-abrasione**. **Suola antiscivolo, antiolio, anti-abrasione e antistatica**.

Scarpe da lavoro super leggere adatte in ambiente umido e secco e, in modo particolare per: **elettricisti, artigiani, falegnami, magazzinieri**, settore **logistica e trasporti**.

Calzature di sicurezza altamente traspiranti con **fodera a tunnel d'aria** che assicura la dispersione e l'assorbimento dell'umidità e **soletta U-Power Original** in miscela poliuretana leggera, **antibatterica e traspirante**.

PUNTALE "AirToe Aluminium"

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

≥ 14
 ≥ 14

20345:2022

OTTENUTO
18,0
18,5

SOLETTA "Save & Flex Air"

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100

Conforme

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

$< 10^9 \Omega$

Conforme

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento acqua dopo 60'
Acqua trasmessa dopo 60'
Permeabilità al vapore acqueo $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2

$\leq 30\%$
 $\leq 0,2 \text{ gr}$
 $\geq 0,8$
 ≥ 15

8,0
0
10,2
82,9

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2
Resistenza all'abrasione cicli SECCO
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

≥ 2
 ≥ 20
25.600 cicli
12.800 cicli

96,3
770,5
Conforme
Conforme

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3
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

37
0,8
4,1
2,1
33

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°)

$\geq 0,31$
 $\geq 0,36$
 $\geq 0,19$
 $\geq 0,22$

0,41
0,42
0,30
0,27