



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

RV10214 NELSON ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,332



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche alte impermeabili con tomaia in microfibra effetto Nabuk e **suola** di nuova generazione in mescola PU **ultraleggera** che riduce considerevolmente il peso complessivo della calzatura.

Scarpe da lavoro comode e leggere, in classe di protezione **S3 CI SRC ESD** ideali in ambiente freddo e umido. La particolare **protezione CI della suola contro il freddo** (A temp. $\leq 10^{\circ}\text{C.}$) rende il modello adatto in tutte le situazioni di lavoro con esposizione frequente alle basse temperature come **magazziniere, logistica e trasporti, idraulico, elettricista, meccanico**, ecc.

La protezione del piede è garantita dal **puntale AirToe Aluminium** e dal **sottopiede antiforo Save & Flex Air**, totalmente tessile. **Calzature da lavoro antiscivolo, antistatiche**, con suola **anti-abrasione e antiolio**.

Comfort e benessere prolungato garantiti dalla presenza della **fodera ultra traspirante WingTex** a tunnel d'aria e dal **sottopiede U-Power Original con proprietà automodellanti, anatomiche e antibatteriche**.

Scarpe antinfortunistiche leggere per donna e per uomo, con numerazione dal 35 al 48.

PUNTALE "AirToe Aluminium"

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

SOLETTA "Save & Flex Air"

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 $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$
Coefficiente di permeabilità mg/cm^2

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

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

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

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°)

20345:2022

OTTENUTO

≥ 14

18,0

≥ 14

18,5

≥ 1100

Conforme

$< 10^9 \Omega$

Conforme

$\leq 30\%$

15,7

$\leq 0,2 \text{ gr}$

0

$\geq 0,8$

3,6

≥ 15

31,5

≥ 2

96,3

≥ 20

770,5

25.600 cicli

Conforme

12.800 cicli

Conforme

≥ 400 cicli

Nessun danneggiamento

≤ 150

37

≤ 4

0,8

≥ 3

4,1

≤ 12

2,1

≥ 20

33

$\geq 0,31$

0,41

$\geq 0,36$

0,42

$\geq 0,19$

0,30

$\geq 0,22$

0,27