



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
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. 24/10/2022

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RV20024 BEN S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,0479



DESCRIZIONE

Scarpe antinfortunistiche idrorepellenti con tomaia in morbida **microfibra effetto Nabuk**, in standard di protezione **S3 SRC CI ESD**.

Queste **Scarpe da lavoro basse**, con **puntale AirToe Aluminium** leggero, montano una **suola ultra leggera** di nuova generazione in mescola PU che è **anti-abrasione, antiolio, antiscivolo e antistatica**.

Il nuovissimo sistema anti-perforazione, costituito da un **sottopiede tessile antiforo**, rende questo modello di **scarpe da lavoro più leggere** rispetto ai modelli tradizionali. Infatti, l'utilizzo di materiali altamente innovativi per la realizzazione della suola e del sistema anti-perforazione, unitamente al **puntale in alluminio che pesa solo 54 gr.** hanno permesso una **notevole riduzione del peso** complessivo della **calzatura da lavoro** a tutto vantaggio del benessere e del rendimento del lavoratore.

Calzature di sicurezza con particolare protezione della suola dal freddo, ideali per: **elettricisti, falegnami, artigiani, magazzinieri**, settore **trasporti e logistica**.

Comfort e salute del piede garantiti dal **sottopiede U-Power Original** in mescola poliuretana leggera, comodo e **traspirante**, e dalla **fodera a tunnel d'aria** che assicura il ricircolo dell'aria.

Scarpe antinfortunistiche adatte ad un **pubblico maschile e femminile**.

SPECIFICHE TECNICHE

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

Classe ambientale 1° - 12% umidità

Classe ambientale 2° - 25% umidità

Classe ambientale 3° - 50% umidità

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

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

NORMA EN ISO

20345:2011

≥ 14

≥ 14

≥ 1100

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

≤ 30%

≤ 0.2 gr

≥ 0.8

≥ 15

≥ 2

≥ 20

25600 cicli

12800 cicli

≥ 400 cicli

≤ 150

≤ 4

≤ 3

≤ 12

≥ 20

≥ 0.18

≥ 0.32

VALORE

OTTENUTO

19,0

19,5

Conforme

< 10⁸ Ohm

< 10⁸ Ohm

< 10⁸ Ohm

15.7

0

1.5

15.1

96.3

770.5

Nessun foro

Nessun foro

Nessun danneggiamento

37

0,8

N.A.

2,1

26

0,28

0,38