



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. 27/05/2024

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RV20214 BART S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,0883



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Calzature da lavoro ultraleggere con tomaia **idrorepellente** in morbida microfibra effetto Nabuk.

Queste **scarpe antinfortunistiche** in classe di protezione **S3 CI SRC ESD** montano un **puntale leggero** AirToe Aluminium e **suola** in mescola PU di nuova generazione **ultra leggera** che riduce notevolmente il peso della calzatura a tutto vantaggio di rendimento e benessere del lavoratore. **Scarpe antistatiche** con suola **anti-abrasione, antiolio e antiscivolo**.

Il nuovissimo **sottopiede tessile antiforo**, contribuisce alla leggerezza delle **scarpe da lavoro** garantendo la protezione della pianta del piede contro chiodi e schegge, mentre la **fodera a tunnel d'aria** WingTex assicura comfort e benessere prolungato.

Calzature antinfortunistiche CI, con particolare **protezione della suola dal freddo** (A temp. ≤ 10 °C.), adatte per: settore **trasporti & logistica, elettricisti, falegnami, artigiani, magazzinieri**.

Il **sottopiede antibatterico U-Power Original** in mescola poliuretana leggera, assicura comfort e salute del piede grazie alle sue **proprietà automodellanti, anatomiche e traspiranti**.

Scarpe **antinfortunistiche da lavoro** ideali sia per **uomo** che per **donna**.

PUNTALE "AirToe Aluminium"

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm ≥ 14
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm ≥ 14

SOLETTA "Save & Flex Air"

Resistenza alla perforazione N ≥ 1100

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) $< 10^8$ Ohm
Classe ambientale 2° - 25% umidità $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) $< 10^8$ Ohm
Classe ambientale 3° - 50% umidità $10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) $< 10^8$ Ohm

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60' $\leq 30\%$ 0
Acqua trasmessa dopo 60' ≤ 0.2 gr 15.7
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h) ≥ 0.8 0.8
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 15 15.1

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h) ≥ 2 96.3
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 20 770.5
Resistenza all'abrasione cicli SECCO 25600 cicli Nessun foro
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO 12800 cicli Nessun foro

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione ≥ 400 cicli Nessun danneggiamento

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm³ ≤ 150 37
Resistenza alle flessioni mm ≤ 4 0,8
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm ≥ 3 N.A.
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume) ≤ 12 2,1
Assorbimento di energia del tacco J ≥ 20 26
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB ≥ 0.18 0,28
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA ≥ 0.32 0,38

20345:2011

OTTENUTO