



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. 27/05/2024

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RV10304 TYLER S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,3



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche alte leggere con puntale AirToe in alluminio. **Tomaia idrorepellente** in microfibra morbida effetto Nabuk.

La suola in innovativa miscela PU di nuova generazione di queste **calzature da lavoro** consente una **notevole riduzione del peso** complessivo della calzatura, a tutto vantaggio di rendimento e benessere durante il lavoro.

Scarpe antinfortunistiche più leggere anche grazie alla presenza del nuovo **sistema anti-perforazione Save & Flex Air** totalmente tessile e del **sottopiede anatomico U-Power Original** con proprietà automodellanti e antibatteriche.

Scarpe antinfortunistiche alte con particolare **protezione della suola dal freddo** (A temp. ≤ 10 °C.) che rende il modello adatto in tutte le situazioni di lavoro con esposizione frequente alle basse temperature e in ambiente umido, come **trasporto & logistica, magazziniere, elettricista, idraulico**, ecc.

Scarpe antiscivolo uomo e donna con **suola anti-abrasione, antiolio** e **antistatica** e **fodera ultra traspirante** a tunnel d'aria WingTex.

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' $\leq 30\%$ 15,7
Acqua trasmessa dopo 60' ≤ 0.2 gr 0
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h) ≥ 0.8 3,6
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 15 31,5

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