



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

RV20126 TONY ESD S1PS FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,03



RED LEVE



wingtex

Save & Flex air

Natural CONFORT11

Airtoe ALUMINIUM



Made with Infinergy® –
the E-TPU from
BASF
We create chemistry

DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche traspiranti e ultraleggere con tomaia in Airnet®, fresco e super traspirante, e morbida pelle scamosciata.

U-Power ha ridotto il peso di queste **calzature da lavoro** grazie all'impiego di una mescola di nuova generazione in PU, **particolarmente leggera**, impiegata per la realizzazione del battistrada – **antiscivolo, anti-abrasione, antistatico e antiolio** – che, unito al nuovo **sottopiede antiforo ultraleggero** e al **puntale AirToe** ha permesso di dimezzare il peso complessivo della calzatura.

Queste **scarpe antinfortunistiche leggere e traspiranti** sono l'ideale per i mesi più caldi e garantiscono protezione e sicurezza senza dimenticare il comfort. La **soletta U-Power Original** - un sottopiede anatomico in mescola poliuretanica leggera – , infatti, e la **fodera a tunnel d'aria** WingTex assicurano comodità e salute del piede.

Calzature antinfortunistiche adatte per ambiente secco e, in modo particolare, per **autotrasportatori, logistica, magazziniere, falegname, elettricista e artigiani** in generale.

PUNTALE "AirToe Aluminium"

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

20345:2022

≥ 14
≥ 14
18,0
18,5

SOLETTA "Save & Flex Air"

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100
Conforme

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

< 10⁹ Ω
Conforme

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

≤ 30%
≤ 0,2 gr
≥ 0,8
≥ 15
N.A.
N.A.
114,8
918,8

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

≥ 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) mm³
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°)

≥ 0,31
≥ 0,36
≥ 0,19
≥ 0,22
0,41
0,42
0,30
0,27