



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 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. 24/10/2022

SCHEDA TECNICA

FOTO PRODOTTO

LINEE

TECNOLOGIE

RI10064 REBEL S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 35-47
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,235



RED INDUSTRY



SaveFlex plus



Natural CONFORT11

Airtoe COMPOSITE

METAL FREE 100%



BASF We create chemistry



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe da lavoro comode e leggere con tomaia in morbida pelle nabuk naturale bottalato **idrorepellente**.

Scarpe antinfortunistiche alte con **puntale Airtoe Composite**, sistema anti-perforazione Save & Flex Plus, totalmente **"No Metal"** e suola PU/PU **antiolio, antiscivolo, antistatica, anti-abrasione** e con particolare **protezione dal freddo** (A temp. $\leq 10^{\circ}\text{C}$.).

Calzature antinfortunistiche leggere ad elevato livello di comfort. **Fodera WingTex** a tunnel d'aria e **sottopiede WOW2** per una maggiore traspirabilità e un **benessere prolungato**. La struttura arcoplantare automodellante del sottopiede, dotato di **inserto antifatica**, garantisce equilibrio, stabilità e riduzione dello stress corporeo con **benefici su tutto il corpo** e una percezione di sensazione di comodità prolungata.

Scarpe di sicurezza per agricoltore, giardiniere, operaio, elettricista, idraulico, falegname, imbianchino, benzinaio, meccanico, gommista, saldatore, trasporti e logistica.

PUNTALE "AirToe Composite"

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

SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

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' $\leq 30\%$ 2.7
Acqua trasmessa dopo 60' ≤ 0.2 gr 0
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h) ≥ 0.8 67
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 15 60.3

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 47
Resistenza alle flessioni mm ≤ 4 3.2
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm ≥ 3 5.5
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume) ≤ 12 2.9
Assorbimento di energia del tacco J ≥ 20 39
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB ≥ 0.18 0.44
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA ≥ 0.32 0.45

20345:2011

OTTENUTO