



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

RI21014 MOSKA UK S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,315



RED INDUSTRY



Save Flex plus



Natural CONFORT11

Airtoe COMPOSITE

METAL FREE 100%



BASF
We create chemistry



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe da lavoro alte e robuste con tomaia in pelle pull-up **idrorepellente**, morbida e resistente.

Scarpe antinfortunistiche con **puntale in composito** Airtoe e **sistema anti-perforazione** tessile Save & Flex Plus, cucito direttamente sulla tomaia per garantire il **100% di protezione** su tutta la superficie del piede.

La **fodera** interna a tunnel d'aria **altamente traspirante** garantisce salute del piede e benessere. Il comfort è aumentato dalla presenza del **sottopiede WOW2** che, grazie alla sua struttura arcoplantare automodellante con **inserto antifatica**, consente una riduzione dello stress corporeo e una stabilità ed equilibrio migliori, garantendo **maggior sicurezza** e una sensazione di **benessere prolungato**.

Scarpe antinfortunistiche uomo, ideale anche per un pubblico femminile, adatte ad utilizzo in **ambiente umido e freddo** come **agricoltura e giardinaggio** ma anche per **artigiani, elettricisti, idraulici, falegnami, imbianchini, benzinai, operai, cantiere e muratori, meccanici e gommisti, trasporti e logistica**.

Scarpe antiscivolo per il lavoro con suola PU/PU **antiolio, antistatica, anti-abrasione** e particolare **protezione dal freddo** (A temp. $\leq 10^{\circ}\text{C}$).

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' $\leq 30\%$ 6.4
Acqua trasmessa dopo 60' ≤ 0.2 gr 0
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h) ≥ 0.8 2.9
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 15 29.7

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h) ≥ 2 55.7
Coefficiente di permeabilità mg/cm² ≥ 20 445.8
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 62
Resistenza alle flessioni mm ≤ 4 0
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm ≥ 3 4.5
Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume) ≤ 12 1.5
Assorbimento di energia del tacco J ≥ 20 36
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB ≥ 0.18 0.28
Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA ≥ 0.32 0.43

20345:2011

OTTENUTO