



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
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

SO10213 BULLS S3 HRO HI SRC
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 38-47
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,392



U-SPECIAL



STEP ONE



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe antinfortunistiche alte, per ambienti ad alto rischio di U-Power della linea U-Special, con tomaia in pelle grana mina idrorepellente, puntale Composite, lamina in acciaio ergonomico, antiscivolo e suola PU/VIBRAM,S3 HRO HI SRC

PUNTALE "AirToe Composite"

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

20345:2011

OTTENUTO

≥ 14 20,0
 ≥ 14 16,0

SOLETTA "Lamina acciaio ergonomico"

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100 $< 10^{10}$ Ohm

Conforme

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) $< 10^{10}$ Ohm

Classe ambientale 2° - 25% umidità

$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) $< 10^{10}$ Ohm

Classe ambientale 3° - 50% umidità

$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω) $< 10^{10}$ Ohm

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60'

$\leq 30\%$ 14

Acqua trasmessa dopo 60'

≤ 0.2 gr 0,1

Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h)

≥ 0.8 3,2

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

≥ 15 27,1

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h)

≥ 2 4,7

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

≥ 20 42,5

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

≤ 150 140

Resistenza alle flessioni mm

≤ 4 1,4

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

≥ 3 4,1

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

≤ 12 5,5

Assorbimento di energia del tacco J

≥ 20 38

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

≥ 0.18 0,20

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

≥ 0.32 0,38