



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

RI11314 TENERIFE RS S3 HRO SRC CI
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "B"
TAGLIE 38-47
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,27



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe da lavoro idrorepellenti con tomaia in **pelle** grana fina ideali in **ambito petrolifero, miniere** e in condizione di **clima freddo**.

Calzatura antinfortunistica a sfilamento rapido in classe di protezione **RS S3 HRO HI SRC CI** con **suola in Vibram, antiscivolo, antiolio, antistatica** e con particolare protezione della suola dal freddo (A temp. $\leq 10^{\circ}\text{C}.$).

La sicurezza è garantita dalla presenza del **puntale** leggero **Airtoe Composite** e dal sistema **anti-perforazione** Save & Flex Plus totalmente **"Metal Free"** che garantisce la protezione del 100% della superficie del piede.

Scarpe antinfortunistiche comode con **sottopiede anatomico** WOW2 costituito da una struttura arcoplantare e da un **inserto antifatica** in grado di ridurre lo stress corporeo e assicurare maggiore stabilità ed equilibrio con un effetto benefico su tutto il corpo e una percezione di benessere prolungato.

Calzature da lavoro traspiranti con fodera a tunnel d'aria che garantisce un'elevata traspirabilità e **salute del piede**.

PUNTALE "AirToe Composite"

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

SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

Resistenza alla perforazione N

CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

Classe ambientale 1° - 12% umidità

Classe ambientale 2° - 25% umidità

Classe ambientale 3° - 50% umidità

IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'

Assorbimento Acqua dopo 60'

Acqua trasmessa dopo 60'

Permeabilità al vapore acqueo $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$

Coefficiente di permeabilità mg/cm^2

FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$

Coefficiente di permeabilità mg/cm^2

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3

Resistenza alle flessioni mm

Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm

Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)

Assorbimento di energia del tacco J

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

20345:2011	OTTENUTO
≥ 14	19,0
≥ 14	16,0
≥ 1100	Conforme
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)	$< 10^9 \text{ Ohm}$
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)	$< 10^9 \text{ Ohm}$
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)	$< 10^9 \text{ Ohm}$
$\leq 30\%$	12.0
$\leq 0.2 \text{ gr}$	0
≥ 0.8	7.6
≥ 15	62.3
≥ 2	55,7
≥ 20	445,8
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	143
≤ 4	0
≥ 3	5,5
≤ 12	0.9
≥ 20	30
≥ 0.18	0.21
≥ 0.32	0.46