



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

RI20064 RAJAS S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-47
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,17



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Scarpe da lavoro basse e leggere con **inserto antifatica** per una maggiore comodità e un comfort prolungato. Il **sottopiede WOW2** consente, grazie alla sua struttura arcopiantare **automodellante** su cui è posizionato l'inserto antifatica, di ottenere una **riduzione dello stress corporeo** e di migliorare stabilità ed equilibrio, garantendo una notevole percezione di **benessere durante tutta la giornata** lavorativa.

Scarpe antinfortunistiche idrorepellenti con tomaia in morbida pelle nabuk naturale bottalato e **puntale Airtoe** in composito.

Il modello è dotato di **sistema anti-perforazione** Save & Flex Plus completamente **"Metal Free"** per una **sicurezza totale contro i rischi di perforazione della suola da chiodi o schegge**.

Scarpe da lavoro antiscivolo, antistatiche, antiolio, anti-abrasione e con particolare **protezione dal freddo** (A temp. ≤ 10 °C.).

Calzature da lavoro altamente traspiranti grazie alla fodera interna a tunnel d'aria.

Rajas costituisce un modello di **calzature da lavoro per agricoltura e giardinaggio, trasporti e logistica, meccanici, gommisti, operai, elettricisti, idraulici, falegnami, imbianchini, artigiani e benzinai**.

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 mg/(cm² h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm²

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

SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

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

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB

Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA

	20345:2011	OTTENUTO
≥ 14		16
≥ 14		14.5
≥ 1100		Conforme
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)		< 10^8 Ohm
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)		< 10^8 Ohm
$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)		< 10^8 Ohm
$\leq 30\%$		2.7
≤ 0.2 gr		0
≥ 0.8		67
≥ 15		60.3
≥ 2		96.3
≥ 20		770.5
25600 cicli		Nessun foro
12800 cicli		Nessun foro
≥ 400 cicli		Nessun danneggiamento
≤ 150		47
≤ 4		3.2
≥ 3		5.5
≤ 12		2.9
≥ 20		39
≥ 0.18		0.45
≥ 0.32		0.44