



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

RI21384 MAPLE S3 SRC CI
Natural Confort 11
AirToe Composite
CALZATURA TIPO "A"
TAGLIE 35-48
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,095



DESCRIZIONE

SPECIFICHE TECNICHE

NORMA EN ISO

VALORE

Le calzature da lavoro Maple sono scarpe antinfortunistiche **Green** in classe di protezione **S3 CI SRC ESD**.

Calzature di sicurezza totalmente "**Metal Free**" che montano il sistema antiperforazione **Save&Flex plus green** realizzato con il 59% di materiali riciclati e puntale **AirToe Composite** ultraleggero.

Maple è una scarpa antinfortunistica bassa e comoda realizzata con materiali riciclati da fonti rinnovabili e realizzate con un processo di produzione ottimizzato per garantire emissioni di **co2 pari a zero**, con la **qualità**, il **comfort** e la **sicurezza** riconosciuta al marchio **U-Power**.

Tomaia **New Safety Dry**, idrorepellente e traspirante con elevata percentuale di **materiale riciclato**.

Sottopiede **anatomico WOW2 GREEN** in PU di BASF originato al 100% da fonti rinnovabili e **antibatterico**, **antistatico** e **automodellante** che garantisce comfort e benessere e duraturo.

Suola antiabrasione, antiolio, antiscivolo e antistatico in PU di BASF **100% originata da fonti rinnovabili**.

Fodera **WingTex® Green** a tunnel d'aria traspirante realizzata con il 66% di materiali riciclati.

Scarpe di sicurezza **eco-friendly** ideali per: **automotive**, **industria**, **logistica** e **catena di montaggio**.

PUNTALE "AirToe Composite"

Resistenza all'urto. Altezza Libere dopo l'urto mm

Resistenza alla compressione. Altezza Libere dopo la compr. mm

SOLETTA "Save & Flex PLUS® Green, soletta antiperforazione "no metal" con 59% di materiale riciclato"

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	19,5
≥ 14	20,5
≥ 1100	Conforme
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁹ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁹ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁹ Ohm
≤ 30%	24,7
≤ 0.2 gr	0,03
≥ 0.8	2,0
≥ 15	18,9
≥ 2	96.3
≥ 20	770.5
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	61
≤ 4	0
≥ 3	5,0
≤ 12	4,6
≥ 20	28
≥ 0.18	0,29
≥ 0.32	0,33