



**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

RI10384 LAND UK S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "B"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,3524



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

**Scarpe da lavoro Carbon Neutral** che rispondono alle esigenze di ecosostenibilità e rispetto per l'ambiente e che **garantiscono emissioni co2 uguali a zero**.

**Land UK** è una **scarpa antinfortunistica alta** realizzata da **fonti rinnovabili** e con **materiali riciclati** per il raggiungimento di **emissioni di co2 pari a zero** pur mantenendo comfort e sicurezza e tutta la qualità a marchio U-Power.

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

Le **calzature da lavoro Land UK** sono **scarpe antinfortunistiche** con **Tomaia** in Putek® Spider Repet realizzata con un'elevata percentuale di **materiale riciclato** e altamente **resistente all'abrasione**.

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

**Sottopiede anatomico, antibatterico, antistatico e automodellante WOW2 Green** in **PU** di **BASF** che assicura benessere e comfort duraturi.

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

Scarpe da lavoro ecosostenibili ideali per: logistica, industria, automotive 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/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>

### FODERA DELLA MASCHERINA

Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficiente di permeabilità mg/cm<sup>2</sup>

Resistenza all'abrasione cicli SECCO

Resistenza all'abrasione cicli UMIDO

### SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

### SUOLA USURA

Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm<sup>3</sup>

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 <sup>5</sup> Ω e 10 <sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 <sup>8</sup> Ohm
10 <sup>5</sup> Ω e 10 <sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 <sup>8</sup> Ohm
10 <sup>5</sup> Ω e 10 <sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 <sup>8</sup> Ohm
≤ 30%	7,0
≤ 0.2 gr	0,01
≥ 0.8	16
≥ 15	120
≥ 2	15.6
≥ 20	125
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	63
≤ 4	0
≥ 3	5,0
≤ 12	6,1
≥ 20	28
≥ 0.18	0,29
≥ 0.32	0,33