



**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

RI10414 PANAMA S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11  
AirToe Composite  
CALZATURA TIPO "B"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,3



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

**Panama** è un modello di **scarpe antinfortunistiche alte** e comode con tomaia in **PUTEK STAR®** altamente **resistente all'abrasione, idrorepellente e traspirante**.

Queste **scarpe antinfortunistiche** utilizzano **BOA® Fit System** che offre una calzatura precisa e microregolabile progettata per funzionare nelle condizioni più difficili.

Il **puntale AirToe Composite** assicura leggerezza della calzatura (pesa solo 50 gr.) e protegge la punta del piede. La sicurezza è garantita anche dal **sistema anti-perforazione Save&Flex Plus®** che protegge la superficie del piede contro i rischi di perforazione dovuti a chiodi o schegge.

Le **scarpe antinfortunistiche** modello **Panama**, in classe di protezione **S3 CI SRC ESD**, hanno una particolare **protezione della suola contro il freddo** e garantiscono **elevata traspirabilità** e benessere grazie alla **fodera Wingtex® a tunnel d'aria**.

Il comfort è assicurato dal **Coprisottopiede antifatica e automodellante WOW2** che distribuisce uniformemente il peso corporeo e che, grazie all'insero antifatica, è in grado di alleviare lo stress derivante da lunghe ore in piedi.

**Scarpe da lavoro** con **suola antiscivolo, antiabrasione, antiolio e antistatico**.

**Panama** è la **calzatura da lavoro** ideale per: **operaio generico, benzinaio, falegname, artigiano, muratore, carpentiere, idraulico, magazziniere, autotrasporti e logistica, meccanico, gommista, imbianchino, elettricista**.

### 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®"

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	16
≥ 14	14,5
≥ 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%	3,0
≤ 0.2 gr	0
≥ 0.8	20,2
≥ 15	163,1
≥ 2	55,7
≥ 20	445,8
25600 cicli	Nessun foro
12800 cicli	Nessun foro
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	47
≤ 4	3,2
≥ 3	4,1
≤ 12	2,9
≥ 20	45
≥ 0.18	0,44
≥ 0.32	0,45