

#### **U GROUP SRL**

Via Borgomanero nº 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**

























### **DESCRIZIONE**

Scarpe antinfortunistiche senza lacci con tomaia New Safety Dry idrorepellente e traspirante.

Scarpe da lavoro bianche con suola PU/PU antiscivolo, antistatica, antiolio, anti-abrasione e puntale Airtoe Composite leggero che pesa solo 50 gr.

Madrid è una scarpa antinfortunistica estremamente comoda e traspirante grazie alla fodera a tunnel d'ari WingTex. Il sottopiede WOW2, inoltre, assicura benessere e comfort prolungato grazie alle sue proprietà automodellanti e all'inserto antifatica che consente una notevole riduzione dello stress corporeo e migliora la stabilità e l'equilibrio.

Scarpe da lavoro donna e uomo ideali in diversi ambiti di utilizzo e, in modo particolare, per il settore dell'industria alimentare, infermieristica e sanitaria.

	SPECIFICHE TECNICHE	NORMA EN ISO	VALORE
	PUNTALE "AirToe Composite"	20345:2011	OTTENUTO
	Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm	≥ 14	19,5
	Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	19,0
	SOLETTA "Non presente"		
	Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	Conforme
	CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA		
•	Classe ambientale 1° - 12% umidità	$10^5~\Omega$ e $10^9~\Omega$ (0,1 M $\Omega$ a $100~\text{M}\Omega$ )	< 10 <sup>8</sup> Ohm
	Classe ambientale 2° - 25% umidità	$10^5~\Omega$ e $10^9~\Omega$ (0,1 M $\Omega$ a 100 M $\Omega$ )	< 10 <sup>8</sup> Ohm
	Classe ambientale 3° - 50% umidità	$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 <sup>8</sup> Ohm
	IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60'		
	Assorbimento Acqua dopo 60'	≤ 30%	9,3
	Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0.2 gr	0
	Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm² h)	≥ 0.8	1,3
	Coefficiente di permeabilità mg/cm <sup>2</sup>	≥ 15	15,4
	FODERA DELLA MASCHERINA		
	Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm² h)	≥ 2	55,7
	Coefficiente di permeabilità mg/cm <sup>2</sup>	≥ 20	445,8
	Resistenza all'abrasione cicli SECCO	25600 cicli	Nessun foro
	Resistenza all'abrasione cicli UMIDO	12800 cicli	Nessun foro
	SOTTOPIEDE		
	Resistenza all'abrasione	≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
	SUOLA USURA		
	Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm <sup>3</sup>	≤ 150	47
	Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	3,2
	Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	4,0
	Resistenza agli idrocarburi (variaz.% Volume)	≤ 12	2,9
	Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	32
	Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRB	≥ 0.18	0,44
	Coef. di aderenza con metodo EN 13207 SRA	≥ 0.32	0,45