



**U GROUP SRL**  
Via Borgomanero n°50  
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 Iv

**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. 01/02/2024**

## SCHEDA TECNICA

## FOTO PRODOTTO

## LINEE

## TECNOLOGIE

UB20029 HELIX OB SR  
Confort 11  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO 1.004



# URBAN



## DESCRIZIONE

## SPECIFICHE TECNICHE

## NORMA EN ISO

## VALORE

La calzatura HELIX è dotata di una tomaia in morbida pelle, inserti in pelle scamosciata, fodera interna in morbida spugna di cotone che assicura comodità e benessere del piede. Traforata in punta per garantire maggiore traspirabilità.

Il comfort viene incrementato inoltre dal coprisottopiede in pelle e dalla suola in poliuretano con inserto Infinergy®.

Inserto Infinergy®, l'anima di questa scarpa rivoluzionaria è la tecnologia che immagazzina oltre il 55% di energia e la restituisce ad ogni passo.

Nato per il mondo del running, Infinergy® trasforma l'ammortizzazione tradizionale in ammortizzazione dinamica, che sfrutta il movimento del piede per immagazzinare l'energia nella fase di aderenza al suolo e restituirla quando il piede si spinge in avanti.

La prima scarpa LIFESTYLE targata U-Power contraddistinta da:

- look accattivante
- design sportivo
- comfort sorprendente

### PUNTALE

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

Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

### SOLETTA "N.A."

Resistenza alla perforazione N

### CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

### 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

Assorbimento di energia del tacco J

### RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)

Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco indietro 7°)

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)

SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco indietro 7°)

	20347:2022	OTTENUTO
Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm	≥ 14	N.A.
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm	≥ 14	N.A.
Resistenza alla perforazione N	≥ 1100	N.A.
Resistenza alla perforazione N	< 10 <sup>9</sup> Ω	N.A.
Assorbimento Acqua dopo 60'	≤ 30%	N.A.
Acqua trasmessa dopo 60'	≤ 0.2 gr	N.A.
Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm <sup>2</sup> h)	≥ 0.8	1.0
Coefficiente di permeabilità mg/cm <sup>2</sup>	≥ 15	20.1
Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm <sup>2</sup> h)	≥ 2	24.6
Coefficiente di permeabilità mg/cm <sup>2</sup>	≥ 20	199.2
Resistenza all'abrasione cicli SECCO	25600 cicli	Nessun foro
Resistenza all'abrasione cicli UMIDO	12800 cicli	Nessun foro
Resistenza all'abrasione	≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm <sup>3</sup>	≤ 150	28
Resistenza alle flessioni mm	≤ 4	0.8
Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm	≥ 3	3.6
Assorbimento di energia del tacco J	≥ 20	N.A.
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°)	≥ 0.31	0.45
Resistenza alla scivolamento su ceramica con NaLS (tacco indietro 7°)	≥ 0.36	0.42
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°)	≥ 0.19	0.32
SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco indietro 7°)	≥ 0.22	0.25