



**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. 11/11/2024

## SCHEDA TECNICA

## FOTO PRODOTTO

## LINEE

## TECNOLOGIE

RN10084 KENT S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
CALZATURA TIPO "B"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,109



**RED PREMIUM**



### DESCRIZIONE

### SPECIFICHE TECNICHE

### NORMA EN ISO

### VALORE

Kent è una calzatura da lavoro che nasce per sottolineare il **design innovativo** delle calzature da lavoro della linea Red Premium di U-Power grazie alla scelta di **materiali di qualità**.

Scarpa da lavoro antinfortunistica con tomaia in **morbida microfibra bottalata idrorepellente con copripuntale di rinforzo in poliuretano**.

**Fodera** in morbida pelle di vitello bianca che avvolge il piede come una calza estendendosi dalla punta al tallone.

Protezione CI per l'**isolamento dal freddo** del fondo della calzatura.

Kent è una scarpa da lavoro dotata di **sottopiede U-Power Original anatomico, antibatterico e traspirante** in morbida pelle di vitello bianca e **sistema Infinergy®** per un ritorno ottimale di **energia di oltre il 55%** ad ogni passo aumentando comfort e benessere quotidiani.

Scarpe antinfortunistiche antistatiche e antiscivolo dotate di **puntale AirToe Aluminium** che garantisce massima sicurezza e protezione delle dita e della parte anteriore del piede.

**Sistema anti-perforazione Save & Flex PLUS metal free** costituito da una soletta anti-perforazione che assicura la totale protezione dell'intera pianta del piede essendo direttamente cucita alla tomaia.

#### PUNTALE "AirToe Aluminium"

Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm  
Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm

**20345:2022**

≥ 14  
≥ 14  
15,0  
15,5

#### SOLETTA "Save & Flex® PLUS"

Resistenza alla perforazione N

≥ 1100  
Conforme

#### CATEGORIA DI RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA

<  $10^9$  Ω<sup>2</sup>  
Conforme

#### 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>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15  
4,4  
0  
2,4  
22,1

#### 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

≥ 2  
≥ 20  
25.600 cicli  
12.800 cicli  
16,6  
132,8  
Conforme  
Conforme

#### SOTTOPIEDE

Resistenza all'abrasione

≥ 400 cicli  
Nessun danneggiamento

#### 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

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20  
58  
0  
4,0  
1,2  
46

#### RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

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

≥ 0,31  
≥ 0,36  
≥ 0,19  
≥ 0,22  
0,42  
0,41  
0,33  
0,30