



**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

RK20046 MARS S1PS FO SR ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
Compotoe  
CALZATURA TIPO "A"  
TAGLIE 35-48  
RDP su TG 42 - PESO Kg 1,042

## FOTO PRODOTTO



## LINEE

**RED SMART**



**Save Flex plus**

**wingtex**

**Compo toe**

**METAL FREE 100%**

**Natural CONFORT(11)**



## DESCRIZIONE

**Scarpe antinfortunistiche leggere e traspiranti** con tomaia in morbida pelle scamosciata forata e **inserti in Mesh** per una maggiore traspirabilità, ideali in ambiente secco e per le stagioni più calde.

**Puntale in composito leggero e puntalino di rinforzo** in poliuretano sulla parte anteriore del piede per una maggiore protezione e durata della calzatura.

**Scarpe da lavoro comode** con fodera ultra traspirante **WingTex** a tunnel d'aria e **sottopiede** antiabrasivo, antiscivolo, **antibatterico e altamente traspirante** che garantisce piedi sempre asciutti.

**Mars** è un modello di **calzature di sicurezza** totalmente **"Metal Free"** adatto sia ad un pubblico femminile che maschile ideale in diversi ambiti di utilizzo, come **elettricisti** e **artigiani, falegnami, magazzinieri, settore logistica e trasporti, industria meccanica, automotive, cartiere.**

La sicurezza del piede è garantita dal **sistema anti-perforazione Save & Flex Plus** cucito direttamente sulla tomaia per assicurare la protezione dell'intera superficie della pianta del piede.

**Scarpe antistatiche da lavoro** con suola in PU compatto **antiscivolo, antiolio e anti-abrasione.**

## SPECIFICHE TECNICHE

### PUNTALE "Compotoe"

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

### 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

### RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO

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

## NORMA EN ISO

**20345:2022**

## VALORE

**OTTENUTO**

≥ 14	19,0
≥ 14	21,5
≥ 1100	Conforme
< 10 <sup>9</sup> Ω	Conforme
≤ 30%	N.A.
≤ 0,2 gr	N.A.
≥ 0,8	8,8
≥ 15	76,8
≥ 2	23,7
≥ 20	189,7
25.600 cicli	Conforme
12.800 cicli	Conforme
≥ 400 cicli	Nessun danneggiamento
≤ 150	114
≤ 4	0,6
≥ 3	3,6
≤ 12	0,9
≥ 20	29
≥ 0,31	0,49
≥ 0,36	0,47
≥ 0,19	0,45
≥ 0,22	0,43