



**U GROUP SRL**  
Via Borgomanero n°50  
28040 Paruzzaro (NO)

**DONNÉES LÉGALES:**  
C.F e Reg.Imp.Novara:02041920030  
CCIAA Novara REA: 211799  
P.IVA: IT02041920030  
Codice Export: No015724  
Cap.Soc.: 119.000 lv

**CONTACTS:**  
WEBSITE: www.u-power.it/it  
EMAIL: info@u-power.it  
TEL: +39 0322 53 94 01  
FAX: +39 0322 23 00 01

**REV. 24/10/2022**

## FICHE PRODUIT

## PHOTO DU PRODUIT

## GAMMES

## TECHNOLOGIES

RL10514 RONAN S3 HRO HI SRC CI  
Natural Confort 11 Mondopoint®  
AirToe Aluminium  
TYPE DE CHAUSSURE "B"  
TAILLES 38-48  
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,5814



**BAU & BUILDING**



## DESCRIPTION

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## NORME EN ISO

## VALEUR

Chaussures de sécurité en classe de protection S3 HRO HI CI SRC avec isolation particulière du bas de la chaussure contre la chaleur et le froid.

Chaussures de travail déperlantes avec tige en cuir souple Pull-up et laçage double. Le modèle est rendu encore plus résistant par la présence de l'embout renforcé en PU.

La semelle PU/Vibram augmente l'adhérence, tandis que l'insert Infenergy® assure la récupération d'énergie. Semelle anti-statique, antidérapante, anti-abrasion et résistante à l'huile, particulièrement adaptée pour une utilisation sur des sols irréguliers et des surfaces dangereuses.

Ces chaussures hautes de sécurité garantissent une protection 100 % de la plante du pied grâce à la présence de la semelle anti-perforation Save & Flex® PLUS, totalement « Sans Métal » et de l'embout léger AirToe en aluminium.

Ronan est une chaussure de protection avec une doublure à tunnel d'air WingTex ultra-respirante qui assure un confort prolongé grâce à la semelle intérieure WOW antibactérienne et anatomique.

Chaussures de sécurité adaptées à un usage extérieur, en milieu humide et froid : chaussures pour maçons et chantiers, agriculture, jardinage, construction, entretien et travaux routiers, installations, zones portuaires.

### EMBOUT "AirToe Aluminium"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm

Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

### SEMELLE "Save & Flex PLUS®, semelle intérieure anti-perforation textile « metal free »"

Résistance à la perforation N

### CATÉGORIE DE CHAUSSURES À RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE

Classe environnementale 1° - 12% humidité

Classe environnementale 2° - 25% humidité

Classe environnementale 3° - 50% humidité

### ÉTANCHÉITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'

Absorption d'eau après 60'

Eau transmise après 60'

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

### DOUBLURE DU MASQUE

Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficient de perméabilité mg/cm<sup>2</sup>

Résistance à l'abrasion cycles SEC

Résistance à l'abrasion cycles HUMIDE

### SEMELLE INTÉRIEURE

Résistance à l'abrasion

### USURE DE LA SEMELLE

Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm<sup>3</sup>

Résistance à la flexion mm

Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm

Résistance aux hydrocarbures (% Chang. de volume)

Absorption d'énergie au talon J

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRB

Coef. d'adhésion avec méthode EN 13207 SRA

**20345:2011**

**OBTENUE**

≥ 14

17,5

≥ 14

18,5

≥ 1100

Conforme

10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10<sup>9</sup> Ohm

10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10<sup>9</sup> Ohm

10<sup>5</sup> Ω e 10<sup>9</sup> Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10<sup>9</sup> Ohm

≤ 30%

6,4

≤ 0.2 gr

0

≥ 0.8

2,9

≥ 15

29,7

≥ 2

96.3

≥ 20

770.5

25600 cycles

Pas de trous

12800 cycles

Pas de trous

≥ 400 cycles

Aucun dommage

≤ 150

80

≤ 4

1,2

≥ 3

5,2

≤ 12

6,5

≥ 20

46

≥ 0.18

0,21

≥ 0.32

0,40