



**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

RV10024 PARKER S3 SRC CI ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
Airtoe® Aluminium avec membrane respirante  
TYPE DE CHAUSSURE "B"  
TAILLES 35-48  
ESSAIS sur TAILLE 42 - MASSE Kg 1,1599



## DESCRIPTION

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## NORME EN ISO

## VALEUR

**Chaussures de sécurité antistatiques ultra-légères** avec empeigne en **microfibre douce effet Nubuck, déperlant** en classe de protection **S3 SRC CI ESD**.

**Chaussures de sécurité montantes** avec **embout Airtoe®** en aluminium léger et **semelle de nouvelle génération** en composé PU **anti-abrasion, résistant à l'huile, anti-dérapant** et **antistatique**.

**Chaussures de travail plus légères** grâce à l'utilisation de matériaux innovants pour la réalisation de la semelle et du système anti-perforation, composé d'une **semelle intérieure textile anti-perforation ultra légère**. Le résultat est une **chaussure de travail** dont le **poids** a été considérablement **réduit**, sans compromettre la sécurité, au bénéfice du bien-être du travailleur.

**Chaussures de travail homme/femme** hautement **respirantes** avec **doublure** à tunnel d'air **WingTex** e **semelle intérieure anti transpiration anatomique, antibactérienne U-Power Original**.

La protection particulière de la semelle contre le froid ( $\leq 10\text{ }^{\circ}\text{C}$ ) rend ces **chaussures de sécurité** particulièrement **adaptées** aux: **électriciens, menuisiers, artisans, magasiniers**, secteurs de la **logistique** et des **transports**.

### EMBOUT "Airtoe® Aluminium avec membrane respirante"

Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm  
Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm

### SEMELLE "Save & Flex Air"

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**

$\geq 14$	19,0
$\geq 14$	19,5
$\geq 1100$	Conforme
$10^5\ \Omega\ \text{e}\ 10^9\ \Omega\ (0,1\ \text{M}\Omega\ \text{a}\ 100\ \text{M}\Omega)$	$< 10^8\ \text{Ohm}$
$10^5\ \Omega\ \text{e}\ 10^9\ \Omega\ (0,1\ \text{M}\Omega\ \text{a}\ 100\ \text{M}\Omega)$	$< 10^8\ \text{Ohm}$
$10^5\ \Omega\ \text{e}\ 10^9\ \Omega\ (0,1\ \text{M}\Omega\ \text{a}\ 100\ \text{M}\Omega)$	$< 10^8\ \text{Ohm}$
$\leq 30\%$	8,0
$\leq 0,2\ \text{gr}$	0
$\geq 0,8$	10,2
$\geq 15$	82,9
$\geq 2$	96,3
$\geq 20$	770,5
25600 cycles	Pas de trous
12800 cycles	Pas de trous
$\geq 400\ \text{cycles}$	Aucun dommage
$\leq 150$	37
$\leq 4$	0,8
$\geq 3$	N.A.
$\leq 12$	2,1
$\geq 20$	26
$\geq 0,18$	0,28
$\geq 0,32$	0,38