



U GROUP SRL  
Via Borgomanero n° 1  
28040 Paruzzaro (NO)

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

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

REV. 11/11/2024

## FICHA DE PRODUCTO

## FOTO DEL PRODUCTO

## LÍNEAS

## TECNOLOGÍAS

RV10024 PARKER ESD S3S CI FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
TIPO DE ZAPATO "B"  
NUMERACIÓN 35-48  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO  
Kg 1,338



## DESCRIPCIÓN

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## NORMA EN ISO

## VALOR

**Calzado de seguridad antiestático y ultraligero** con parte superior en suave **microfibra efecto Nabuk, resistente al agua.**

**Zapatos de seguridad alto** con puntera **AirToe** en aluminio ligero y **suela de nueva generación** en mezcla PU **anti-abrasión, resistente al aceite, antideslizante y antiestática.**

**Zapatos de trabajo más ligeros** gracias al uso de materiales innovadores para la realización de la suela y del sistema anti-perforación, compuesto por una **plantilla textil antiperforación ultraligera.** El resultado es un **calzado de trabajo** cuyo **peso** se ha **reducido** considerablemente, sin afectar la seguridad, en beneficio del bienestar del trabajador.

**Zapatos de trabajo hombre / mujer** altamente **transpirables** con forro de túnel de aire **WingTex** y **plantilla anti-sudoración anatómica, antibacteriana** U-Power Original.

La especial protección de la suela contra el frío ( $\leq 10^{\circ}\text{C}$ ) hacen este **calzado de seguridad** especialmente **adecuado para:** **electricistas, carpinteros, artesanos, almaceneros,** empleados del **sector logística y transporte.**

### PUNTERA "AirToe Aluminium"

Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm  
Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm

### PLANTILLA "Save & Flex Air"

Resistencia a la perforación N

### CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

### IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'

Absorción de agua después de 60'  
Agua transmitida después de 60'  
Permeabilidad al vapor de agua  $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$   
Coeficiente de permeabilidad  $\text{mg}/\text{cm}^2$

### FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua  $\text{mg}/(\text{cm}^2 \text{ h})$   
Coeficiente de permeabilidad  $\text{mg}/\text{cm}^2$   
Resistencia a la abrasión en ciclos SECO  
Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

### PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

### DESGASTE SUELA

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen)  $\text{mm}^3$   
Fuerza flexible mm  
Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm  
Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)  
Absorción de energía del talón J

### RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante  $7^{\circ}$ )  
Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás  $7^{\circ}$ )  
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante  $7^{\circ}$ )  
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás  $7^{\circ}$ )

20345:2022

OBTENIDO

$\geq 14$

18,0

$\geq 14$

18,5

$\geq 1100$

Obediente

$< 10^9 \Omega$

Obediente

$\leq 30\%$

15,7

$\leq 0,2 \text{ gr}$

0

$\geq 0,8$

3,6

$\geq 15$

31,5

$\geq 2$

96,3

$\geq 20$

770,5

25.600 ciclos

Obediente

12.800 ciclos

Obediente

$\geq 400$  ciclos

Sin daños

$\leq 150$

37

$\leq 4$

0,8

$\geq 3$

4,1

$\leq 12$

2,1

$\geq 20$

33

$\geq 0,31$

0,41

$\geq 0,36$

0,42

$\geq 0,19$

0,30

$\geq 0,22$

0,27