



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

RV20096 ROBIN ESD S1PS FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
TIPO DE ZAPATO "A"  
NUMERACIÓN 35-48  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO  
Kg 0,89



## DESCRIPCIÓN

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## NORMA EN ISO

## VALOR

**Zapatos de seguridad súper ligeros de peso reducido** que garantizan un alto rendimiento y ahorro de energía.

La **innovadora mezcla en PU** utilizada para la banda de rodadura, junto con el **sistema anti-perforación** con plantilla textil antiperforación **ultraligera** y **puntera AirToe Aluminium** garantizan la ligereza de estos **zapatos de trabajo de seguridad de verano**.

**ROBIN** es un modelo de **calzado de trabajo** con parte superior en **nylon** transpirable y protección especial de la **punta** con película **anti-abrasión**.

La **suela** es **resistente al aceite, antideslizante, anti-abrasión y antiestática**.

**Zapatos de seguridad cómodos y transpirables** con **forro** de túnel de aire **WingTex** y **plantilla ligera transpirable, anatómica y antibacteriana U-Power Original**.

**Calzado de seguridad** adecuado tanto **para hombres** como **para mujeres** en los siguientes ámbitos de trabajo: **carpintero, electricista y artesanos** en general, **empleados de transporte y logística, almacenero**.

### 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 mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coeficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>

### FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm<sup>2</sup> h)  
Coeficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>  
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) mm<sup>3</sup>  
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°)  
Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)  
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)  
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)

20345:2022

OBTENIDO

≥ 14

18,0

≥ 14

18,5

≥ 1100

Obediente

< 10<sup>9</sup> Ω

Obediente

≤ 30%

N.A.

≤ 0,2 gr

N.A.

≥ 0,8

6,4

≥ 15

54,1

≥ 2

96,3

≥ 20

770,5

25.600 ciclos

Obediente

12.800 ciclos

Obediente

≥ 400 ciclos

Sin daños

≤ 150

37

≤ 4

0,8

≥ 3

4,1

≤ 12

2,1

≥ 20

33

≥ 0,31

0,41

≥ 0,36

0,42

≥ 0,19

0,30

≥ 0,22

0,27