



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

**REV. 27/05/2024**

## FICHA DE PRODUCTO

## FOTO DEL PRODUCTO

## LÍNEAS

## TECNOLOGÍAS

RV20116 SCOTT S1P SRC ESD  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
TIPO DE ZAPATO "A"  
NUMERACIÓN 35-48  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg  
1,0901



## DESCRIPCIÓN

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## NORMA EN ISO

## VALOR

**Zapatos de seguridad bajos** en clase de protección **S1P SRC ESD** con parte superior en **nylon ultra-transpirable** y **película anti-abrasión en la puntera**, con efecto tono-sobre-tono.

**Zapatos de trabajo ultraligeros** que montan una **banda de rodadura innovadora** obtenida con una mezcla de PU de nueva generación y la nueva **plantilla textil antiperforación** para la protección de la planta del pie, ambas **súper ligeras**, que reducen considerablemente el peso total del calzado sin afectar la **seguridad** y el **confort**.

**Calzado antideslizante** con **suela antiestática, resistente al aceite** y **anti-abrasión**. **Puntera AirToe Aluminium, plantilla automodelante, anatómica** y **antibacteriana** y **forro de túnel de aire WingTex** que garantiza la absorción y la dispersión de la humedad.

**Calzado de seguridad de verano**, adecuado tanto **para hombre** como **para mujer**, ideales en ambiente seco y especialmente para: **almacenero, empleados de transporte y logística, carpintero, electricista** y **artesanos** en general.

### 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

Clase ambiental 1° - 12% humedad

Clase ambiental 2° - 25% humedad

Clase ambiental 3° - 50% humedad

### 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)

Coefficiente de permeabilidad mg/cm<sup>2</sup>

### FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm<sup>2</sup> h)

Coefficiente 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

Coef. de adherencia con método SRB EN 13207

Coef. de adherencia con método EN 13207 SRA

**20345:2011**

**OBTENIDO**

≥ 14

19,0

≥ 14

19,5

≥ 1100

Obediente

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

< 10<sup>8</sup> Ohm

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

< 10<sup>8</sup> Ohm

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

< 10<sup>8</sup> Ohm

≤ 30%

N.A.

≤ 0.2 gr

N.A.

≥ 0.8

3.5

≥ 15

35.1

≥ 2

96.3

≥ 20

770.5

25600 ciclos

Sin agujeros

12800 ciclos

Sin agujeros

≥ 400 ciclos

Sin daños

≤ 150

37

≤ 4

0,8

≥ 3

N.A.

≥ 12

2,1

≥ 20

26

≥ 0.18

0,28

≥ 0.32

0,38