



**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

RV30336 GARY ESD S1 PS FO SR  
Natural Comfort 11 Mondopoint  
AirToe Aluminium  
TIPO DE ZAPATO "A"  
NUMERACIÓN 35-48  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO  
Kg 1,3



## DESCRIPCIÓN

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## NORMA EN ISO

## VALOR

**Gary** es una **sandalia de trabajo masculina** que responde a las exigencias de **ligereza** y **confort** sin olvidar la necesidad de garantizar siempre la **máxima protección**.

Sandalias de trabajo superligeras con clase de protección **ESD S1P SRC** con empella de **microfibra de efecto nabuk resistente al agua**.

Zapatos de trabajo S1P ultraligeros **forro Wingtex con túnel de aire transpirante** que garantiza un microclima ideal puesto que absorbe y disipa la humedad gracias a sus microcélulas especiales.

El confort se ve reforzado por la **plantilla anatómica U-Power Original** de suave poliuretano, **transpirante** y **antibacteriana** para una sensación de bienestar duradera y prolongada.

La seguridad es la misma de siempre: **puntera AirToe Aluminium** para proteger los dedos y la parte anterior del pie y **sistema antiperforación Save&Flex Air ultraligero** que garantiza la máxima protección de toda la planta del pie, siendo una suela antiorificios cosida directamente a la empella.

Otra innovación de estas sandalias de trabajo masculinas y femeninas es la **suela antideslizante y antiestática de mezcla PU de nueva generación**.

Zapatos de trabajo Gary ideales para **artesanos, electricistas, carpinteros, mozos de almacén, transportes y logística**.

### PUNTERA "AirToe Aluminium"

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

**20345:2022**

≥ 14  
≥ 14

**OBTENIDO**

18,0  
18,5

### PLANTILLA "Save & Flex® Air"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

N.A.

### CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

< 10<sup>9</sup> Ω

Obediente

### 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>

≤ 30%  
≤ 0,2 gr  
≥ 0,8  
≥ 15

N.A.  
N.A.  
3,6  
31,5

### 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

≥ 2  
≥ 20  
25.600 ciclos  
12.800 ciclos

96,3  
770,5  
Obediente  
Obediente

### PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

### 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

≤ 150  
≤ 4  
≥ 3  
≤ 12  
≥ 20

37  
0,8  
4,1  
2,1  
33

### 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°)

≥ 0,31  
≥ 0,36  
≥ 0,19  
≥ 0,22

0,41  
0,42  
0,30  
0,27