



**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

RI20074 GESSATO ESD S3S CI FO SR  
Natural Confort 11 Mondopoint  
AirToe Composite  
TIPO DE ZAPATO "A"  
NUMERACIÓN 35-48  
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO  
Kg 1,18



## DESCRIPCIÓN

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## NORMA EN ISO

## VALOR

**Zapatos de trabajo negros con parte superior hidrófuga** de suave piel nubuck natural granulada.

**Calzado de seguridad** en clase de protección **S3 SRC CI ESD** con **puntera Airtoe Composite** y **sistema antiperforación Save & Flex Plus**, totalmente textil que garantizan la seguridad de la punta y la planta del pie.

**Zapatos de seguridad antideslizantes, resistentes al aceite, antiestáticos, antiabrasión** y con particular **protección** de la suela **contra el frío** (A temp.  $\leq 10$  °C.).

**Calzado de seguridad ligero con plantilla anatómica y automodelante** con elevado nivel de confort, con una **inserción antifatiga** que reduce la tensión corporal y garantiza una mayor estabilidad y equilibrio. El **forro WingTex** de túnel de aire **altamente transpirable** garantiza el bienestar y la salud del pie.

**Calzado de trabajo** adecuado para su uso en diferentes entornos, ideales **para mecánico, reparador de neumáticos, transportes y logística, agricultor, jardinero, obrero, electricista, fontanero, carpintero, pintor, empleado de gasolinera.**

### PUNTERA "AirToe Composite"

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

### PLANTILLA "Save & Flex® PLUS"

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**

$\geq 14$	18,0
$\geq 14$	22,5
$\geq 1100$	Obediente
$< 10^9 \Omega$	Obediente
$\leq 30\%$	2,7
$\leq 0,2$ gr	0
$\geq 0,8$	6,7
$\geq 15$	60,3
$\geq 2$	55,7
$\geq 20$	445,8
25.600 ciclos	Obediente
12.800 ciclos	Obediente
$\geq 400$ ciclos	Sin daños
$\leq 150$	47
$\leq 4$	1,2
$\geq 3$	5,1
$\leq 12$	2,7
$\geq 20$	30
$\geq 0,31$	0,48
$\geq 0,36$	0,56
$\geq 0,19$	0,22
$\geq 0,22$	0,28