



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

RI20066 DEMON ESD S1 PS FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 38-47
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,155



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Calzado de seguridad en clase de protección **S1P SRC ESD con puntera Airtoe Composite** y sistema **antiperforación Save & Flex Plus** para una protección completa de la punta y la planta del pie.

Zapatos de trabajo bajos ultratranspirables con parte superior de nylon, inserciones de gamuza suave y **forro** interno WingTex **de túnel de aire**, ideal en los meses más cálidos.

El confort está garantizado por la presencia de la **plantilla WOW2**, compuesta por una estructura de soporte del arco automodelante y una **inserción antifatiga** que disipa la tensión corporal y mejora el **equilibrio** y la **estabilidad**, aumentando significativamente la percepción de **bienestar**.

Zapatos de seguridad antiestáticos con suela **resistente al aceite, antideslizante y antiabrasión**.

Zapatos de trabajo cómodos y ligeros para hombres y mujeres, muy adecuados para su uso en diferentes entornos de trabajo, como: **transporte y logística, obras de construcción y albañilería, artesanos, carpinteros, electricistas, fontaneros, pintores, obreros, empleados de gasolineras, jardineros y agricultores, mecánicos y reparadores de neumáticos**.

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/(cm² h)
Coeficiente de permeabilidad mg/cm²

FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)
Coeficiente de permeabilidad mg/cm²
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) mm³
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

17,5

≥ 14

22,5

≥ 1100

N.A.

< 10⁹ Ω

Obediente

≤ 30%

N.A.

≤ 0,2 gr

N.A.

≥ 0,8

60,4

≥ 15

483,3

≥ 2

55,7

≥ 20

445,8

25.600 ciclos

Obediente

12.800 ciclos

Obediente

≥ 400 ciclos

Sin daños

≤ 150

47

≤ 4

1,2

≥ 3

5,5

≤ 12

3,4

≥ 20

30

≥ 0,31

0,44

≥ 0,36

0,41

≥ 0,19

0,23

≥ 0,22

0,23