



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

RI21226 SHANGHAI ESD S1 PS FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,14



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Calzado de trabajo con puntera ligera Airtoe Composite y sistema **antiperforación textil** Save & Flex Plus **que garantizan la protección de la punta y la planta del pie. Clase de protección S1P SRC ESD.**

Zapatos de seguridad bajos con parte superior de **Nylon** ultratranspirable y **microfibra Matrix** altamente **resistente a la abrasión. Forro de túnel de aire** WingTex para una **alta transpirabilidad.**

Zapatos de trabajo cómodos y ligeros con **plantilla automodelante** WOW2 compuesta por una estructura de soporte del arco y una **inserción antifatiga** que mejora el equilibrio y la estabilidad, disipando la tensión corporal con un notable aumento de la sensación de **bienestar.**

Calzado de seguridad con suela **resistente al aceite, antideslizante, antiestática y antiabrasión, ideal para hombres y mujeres.**

Zapatos de trabajo cómodos y adecuados para su uso en diferentes entornos laborales como: **agricultura y jardinería, transporte y logística, construcción y albañilería, artesanos, carpinteros, electricistas, fontaneros, pintores, obreros, empleados de gasolineras, 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

20345:2022

OBTENIDO

≥ 14

18,5

≥ 14

19,5

PLANTILLA "Save & Flex® PLUS"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

N.A.

CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

< 10⁹ Ω

Obediente

IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'

Absorción de agua después de 60'

≤ 30%

N.A.

Agua transmitida después de 60'

≤ 0,2 gr

N.A.

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

≥ 0,8

1,4

Coefficiente de permeabilidad mg/cm²

≥ 15

15,0

FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

≥ 2

55,7

Coefficiente de permeabilidad mg/cm²

≥ 20

445,8

Resistencia a la abrasión en ciclos SECO

25.600 ciclos

Obediente

Resistencia a la abrasión en ciclos HÚMEDO

12.800 ciclos

Obediente

PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

DESGASTE SUELA

Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm³

≤ 150

47

Fuerza flexible mm

≤ 4

1,2

Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm

≥ 3

5,1

Resistencia a los hidrocarburos (% cambio de volumen)

≤ 12

2,9

Absorción de energía del talón J

≥ 20

30

RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)

≥ 0,31

0,42

Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (punta hacia atrás 7°)

≥ 0,36

0,51

SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)

≥ 0,19

0,21

SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (punta hacia atrás 7°)

≥ 0,22

0,26