



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



RED INDUSTRY



Save & Flex plus

wingtex

METAL FREE 100%

Airtoe COMPOSITE

Natural CONFORT(1)



Made with Infinergy® - the E-TPU from BASF We create chemistry

DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapatos de trabajo ligeros y cómodos con parte superior de suave **gamuza perforada** e inserciones de malla. **Zapatos de seguridad sin cordones** con dos ojales en el empeine y en la parte trasera para facilitar su colocación.

Confort mejorado por la presencia de la **plantilla anatómica**, automodelante y enriquecida por una **inserción antifatiga** que amortigua los impactos y mejora la estabilidad y el equilibrio. La plantilla WOW2 **reduce la tensión corporal** y aumenta la sensación de bienestar y comodidad.

Calzado de trabajo transpirable con forro WingTex con canales de aire y con **suela antiestática, resistente al aceite, antideslizante e antiabrasión**. Ideal tanto para mujeres como para hombres.

Calzado de seguridad con puntera Airtoe de composite y sistema **antiperforación "No Metal"** Save & Flex Plus ideal en el ámbito de: **transporte y logística, jardinería y agricultura, mecánicos y reparadores de neumáticos, artesanos, carpinteros, electricistas, fontaneros, pintores, empleados de gasolineras, obreros, albañiles.**

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

18,5

≥ 14

19,5

≥ 1100

Obediente

< 10⁹ Ω

Obediente

≤ 30%

N.A.

≤ 0,2 gr

N.A.

≥ 0,8

10,7

≥ 15

93,2

≥ 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

2,9

≥ 20

30

≥ 0,31

0,42

≥ 0,36

0,51

≥ 0,19

0,21

≥ 0,22

0,26