



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 Iva

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

RV10024 PARKER ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TIPO DE ZAPATO "B"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,338



RED LEVE



wingtex

Save & Flex air

Natural CONFORTE

Airtoe ALUMINIUM



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

DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Calzado de seguridad antiestático y ultraligero con parte superior en suave microfibra efecto Nabuk, resistente al agua.

PUNTERA "AirToe Aluminium"

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

≥ 14
≥ 14

20345:2022

18,0
18,5

Zapatos de seguridad alto con puntera AirToe en aluminio ligero y suela de nueva generación en mezcla PU anti-abrasión, resistente al aceite, antideslizante y antiestática.

PLANTILLA "Save & Flex Air"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

Obediente

Zapatos de trabajo más ligeros gracias al uso de materiales innovadores para la realización de la suela y del sistema anti-perforación, compuesto por una plantilla textil antiperforación **ultraligera**. El resultado es un **calzado de trabajo** cuyo **peso** se ha **reducido** considerablemente, sin afectar la seguridad, en beneficio del bienestar del trabajador.

CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

< 10⁹ Ω

Obediente

Zapatos de trabajo hombre / mujer altamente transpirables con forro de túnel de aire **WingTex** y plantilla anti-sudoración **anatómica, antibacteriana** U-Power Original.

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

≤ 30%
≤ 0,2 gr
≥ 0,8
≥ 15

15,7
0
3,6
31,5

La especial protección de la suela contra el frío ($\leq 10^{\circ}\text{C}$) hacen este **calzado de seguridad** especialmente **adecuado para:** **electricistas, carpinteros, artesanos, almaceneros,** empleados del **sector logística y transporte.**

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

≥ 2
≥ 20
25.600 ciclos
12.800 ciclos

96,3
770,5
Obediente
Obediente

PLANTILLA

Resistencia a la abrasión

≥ 400 ciclos

Sin daños

DESGASTE SUELTA

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

≤ 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