



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

RV20024 BEN ESD S3S CI FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,213



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

Zapatos de seguridad resistentes al agua con parte superior en suave microfibra efecto Nabuk.

Estos **zapatos de trabajo bajos**, con **puntera AirToe Aluminium** ligera, montan una **suela ultra ligera** de nueva generación en mezcla PU que es **anti-abrasión, resistente al aceite, antideslizante y antiestática**.

El nuevo sistema anti-perforación, compuesto por una **plantilla textil antiperforación**, vuelve este modelo de **zapatos de trabajo más ligero** en comparación con los modelos tradicionales. De hecho, el empleo de materiales altamente innovadores para la realización de la suela y del sistema anti-perforación, junto con la **puntera de aluminio** han permitido una **considerable reducción del peso** total del **calzado de trabajo** en beneficio del bienestar y del rendimiento del trabajador.

Calzado de seguridad con especial protección de la suela contra el frío, ideal para: **electricistas, carpinteros, artesanos, almaceneros, empleados del sector transporte y logística**.

El confort y salud del pie están garantizados por la **plantilla U-Power Original** en compuesto de poliuretano ligero, **cómodo y transpirable**, y por el **forro de túnel de aire** que garantiza la recirculación de aire.

Zapatos de seguridad adecuados para clientes **hombres y mujeres**.

PUNTERA "AirToe Aluminium"

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

≥ 14
≥ 14

18,0
18,5

PLANTILLA "Save & Flex Air"

Resistencia a la perforación N

≥ 1100

Obediente

CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

< 10⁹ Ω

Obediente

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

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 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

≤ 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