



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

RV20126 TONY ESD S1 PS FO SR
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,03



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapatos de seguridad transpirables y ultraligeros con parte superior en Airtnet®, fresco y súper transpirable, y suave piel serraje.

U-Power ha reducido el peso de estos zapatos de trabajo gracias al empleo de una mezcla de nueva generación en PU, particularmente ligera, empleada para la realización de la banda de rodadura – antideslizante, anti-abrasión, antiestática y resistente al aceite – que, junto con la nueva plantilla antiperforación ultraligera y a la puntera AirToe ha permitido reducir a la mitad el peso total del calzado.

Estos zapatos de seguridad ligeros y transpirables son ideales para los meses de más calor y garantizan protección y seguridad sin renunciar al confort. La plantilla U-Power Original – una plantilla anatómica en compuesto de poliuretano ligero –, de hecho, y el forro de túnel de aire WingTex garantizan el confort y la salud del pie.

Calzado de seguridad con clase de protección S1P SRC ESD adecuado para un entorno seco y, especialmente, para empleados de transporte y logística, almacenero, carpintero, electricista y artesanos en general.

PUNTERA "AirToe Aluminium"

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

20345:2022

OBTENIDO

≥ 14
≥ 14
18,0
18,5

PLANTILLA "Save & Flex Air"

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'
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
N.A.
N.A.
114,8
918,8

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