



U GROUP SRL
Via Borgomanero n°50
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 Iv

CONTACTOS:
WEBSITE: www.u-power.it/it
EMAIL: info@u-power.it
TEL: +39 0322 53 94 01
FAX: +39 0322 23 00 01

REV. 24/10/2022

FICHA DE PRODUCTO

FOTO DEL PRODUCTO

LÍNEAS

TECNOLOGÍAS

RV20014 MATT S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
AirToe Aluminium
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,16



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapatos de trabajo y de seguridad ligeros con puntera AirToe Aluminium y suela realizada con una mezcla innovadora de PU de nueva generación, **súper ligera** capaz de reducir considerablemente el peso del calzado.

La ligereza de este **zapato de seguridad** permite más libertad de movimiento, más energía y mejor rendimiento.

Zapatos de seguridad para mujer y hombre, con punta superior en PUTEK® star **altamente resistente a la abrasión, resistente al agua y transpirable**. Protección de la puntera del calzado **con película antiabrasión**.

Zapatos transpirables con suela **antideslizante, antiestática, resistente al aceite y anti-abrasión** con innovadora **plantilla textil antiperforación ultraligera**, ideales para: **artesanos, electricistas, carpinteros, almaceneros, empleados del sector logística y transporte**.

Comodidad y bienestar garantizados por el **forro Wingtex** de túnel de aire transpirable y la **plantilla U-Power Original** en compuesto de poliuretano ligero, **anatómico, transpirable y antibacteriano**.

Calzado de seguridad con clase de protección **S3 SRC CI ESD** con especial protección de la suela contra el frío.

PUNTERA "AirToe Aluminium"

Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm

Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm

PLANTILLA "Save & Flex Air"

Resistencia a la perforación N

CATEGORÍA DE CALZADO DE RESISTENCIA ELÉCTRICA

Clase ambiental 1° - 12% humedad

Clase ambiental 2° - 25% humedad

Clase ambiental 3° - 50% humedad

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)

Coefficiente de permeabilidad mg/cm²

FORRO DE LA MÁSCARA

Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm² h)

Coefficiente 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

Coef. de adherencia con método SRB EN 13207

Coef. de adherencia con método EN 13207 SRA

20345:2011

OBTENIDO

≥ 14

19,0

≥ 14

19,5

≥ 1100

Obediente

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

10⁵ Ω e 10⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)

< 10⁸ Ohm

≤ 30%

8.0

≤ 0.2 gr

0

≥ 0.8

10.2

≥ 15

82.9

≥ 2

55.7

≥ 20

445.8

25600 ciclos

Sin agujeros

12800 ciclos

Sin agujeros

≥ 400 ciclos

Sin daños

≤ 150

37

≤ 4

0,8

≥ 3

N.A.

≤ 12

2,1

≥ 20

26

≥ 0.18

0,28

≥ 0.32

0,38