



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

RL20273 KYLE S3S FO SR ESD
Natural Confort 11 Mondopoint
Airtoe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO
Kg 1,066



RED LION



WHITE68&BLACK



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapatos de seguridad de marca **U-Power** de la línea RedLion®, totalmente "metal free", ESD, con puntera AirToe composite y **sistema anti-perforación** Save & Flex PLUS, diseñados para garantizar el **bienestar prolongado del pie**.

Ligeros, cómodos, con parte superior en New Safe Dry, resistentes al agua **ultra transpirables** para garantizar un confort duradero durante toda la jornada laboral.

Estos nuevos **zapatos U-Power de trabajo** son **bajos**, blancos sin cordones, garantizan **confort** y **ligereza** gracias a la suela con innovador sistema Infinergy®, plantilla U-Power Original y suela en PU/PU expandido.

El modelo **Kyle** es un **zapato de seguridad U-Power** con banda de rodadura de PU compacto que proporciona adherencia, seguridad y estabilidad de postura. Este calzado es apto para su uso en **entornos químicos**.

PUNTERA "Airtoe Composite"

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

20345:2022

OBTENIDO

≥ 14

17,0

≥ 14

14,0

PLANTILLA "Save & Flex® PLUS"

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%

7

≤ 0,2 gr

0

≥ 0,8

1,5

≥ 15

16,3

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

23,7

≥ 20

189,7

25.600 ciclos

Obediente

12.800 ciclos

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

≤ 250

77

≤ 4

3,2

≥ 3

3,4

≤ 12

11,6

≥ 20

36

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

0,42

≥ 0,36

0,36

≥ 0,19

0,31

≥ 0,22

0,28