



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

REV. 27/05/2024

FICHA DE PRODUCTO

FOTO DEL PRODUCTO

LÍNEAS

TECNOLOGÍAS

RI10164 SCURO S3 SRC CI ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "B"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,265



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Calzado de trabajo para hombre, también apto para mujer, con parte superior **hidrófuga** de piel plena flor granulada en clase de protección **S3 CI SRC ESD**.

La seguridad está garantizada por la **plantilla antiperforación Save & Flex Plus** totalmente textil y cosida directamente a la parte superior, la **puntera Airtoe composite** y por la suela PU/PU **antideslizante, resistente al aceite, antiestática y antiabrasión**.

Zapatos de seguridad altos de gran confort gracias al **forro WingTex de túnel de aire** que garantiza la transpirabilidad del calzado y a la presencia de la **plantilla WOW2** compuesta por una estructura de soporte del arco automodelante y una **inserción antifatiga** con efectos de mayor equilibrio, estabilidad y una percepción de **bienestar prolongada** durante toda la jornada laboral.

La protección especial contra el frío de la suela (A temp. ≤ 10 °C.) hace **Scuro** ideal como modelo de **calzado para el agricultor, jardinero, obrero, electricista, fontanero, carpintero, pintor, empleado de gasolinera, mecánico, reparador de neumáticos, transportes y logística**.

PUNTERA "AirToe Composite"

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

PLANTILLA "Save & Flex® PLUS"

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

≥ 14

≥ 14

≥ 1100

$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)

$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)

$10^5 \Omega$ e $10^9 \Omega$ (0,1 M Ω a 100 M Ω)

$\leq 30\%$

≤ 0.2 gr

≥ 0.8

≥ 15

≥ 2

≥ 20

25600 ciclos

12800 ciclos

≥ 400 ciclos

≤ 150

≤ 4

≥ 3

≤ 12

≥ 20

≥ 0.18

≥ 0.32

OBTENIDO

16

14.5

Obediente

$< 10^8$ Ohm

$< 10^8$ Ohm

$< 10^8$ Ohm

2.7

0

1.3

17.9

96.3

770.5

Sin agujeros

Sin agujeros

Sin daños

47

3.2

5.5

2.9

39

0.45

0.44