



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

RI21226 SHANGHAI S1P SRC ESD
Natural Confort 11
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 35-48
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,14



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Calzado de trabajo con puntera ligera Airtoe Composite y sistema **antiperforación textil** Save & Flex Plus **que garantizan la protección de la punta y la planta del pie. Clase de protección S1P SRC ESD.**

Zapatos de seguridad bajos con parte superior de **Nylon** ultratranspirable y **microfibra Matrix** altamente **resistente a la abrasión. Forro de túnel de aire** WingTex para una **alta transpirabilidad.**

Zapatos de trabajo cómodos y ligeros con **plantilla automodelante** WOW2 compuesta por una estructura de soporte del arco y una **inserción antifatiga** que mejora el equilibrio y la estabilidad, disipando la tensión corporal con un notable aumento de la sensación de **bienestar.**

Calzado de seguridad con suela **resistente al aceite, antideslizante, antiestática** y **antiabrasión**, ideal **para hombres y mujeres.**

Zapatos de trabajo cómodos y adecuados para su uso en diferentes entornos laborales como: **agricultura y jardinería, transporte y logística, construcción y albañilería, artesanos, carpinteros, electricistas, fontaneros, pintores, obreros, empleados de gasolineras, mecánicos y reparadores de neumáticos.**

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	OBTENIDO
≥ 14	16,0
≥ 14	14,0
≥ 1100	Obediente
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ⁸ Ohm
≤ 30%	N.A.
≤ 0.2 gr	N.A.
≥ 0.8	1,4
≥ 15	15,0
≥ 2	55,7
≥ 20	445,8
25600 ciclos	Sin agujeros
12800 ciclos	Sin agujeros
≥ 400 ciclos	Sin daños
≤ 150	47
≤ 4	3,2
≥ 3	5,1
≤ 12	2,9
≥ 20	39,0
≥ 0.18	0,44
≥ 0.32	0,45