



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

RI21034 BOGOTA S3 HRO SRC CI
Natural Confort 11
AirToe Composite
TIPO DE ZAPATO "A"
NUMERACIÓN 38-47
PRUEBAS en NUMERACIÓN 42 - PESO Kg
1,165



DESCRIPCIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

NORMA EN ISO

VALOR

Zapatos de trabajo para hombre con parte superior altamente resistente a la abrasión, transpirable e hidrófuga de Putek® Plus.

Zapatos de seguridad con sistema antiperforación "Metal Free" cosido directamente en la parte superior y puntera Airtoe Composite para una protección completa de la planta y la punta del pie.

Calzado de trabajo antideslizante con suela resistente al aceite, antiestática y antiabrasión con especial protección de la suela contra el frío (A temp. ≤ 10 °C.). Clase di protección S3 HRO HI SRC CI.

Zapatos de seguridad cómodos y ligeros con plantilla anatómica WOW2 que reduce la tensión corporal combinando una estructura de soporte del arco automodelante y una inserción antifatiga, mejorando la sensación de confort y bienestar.

Calzado de seguridad ideal para: **empleados de gasolineras, mecánicos y reparadores de neumáticos, agricultura y jardinería, transporte y logística, obras de construcción y albañiles, artesanos, carpinteros, electricistas, fontaneros, pintores, obreros.**

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	19,0
≥ 14	16,0
≥ 1100	Obediente
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ^{~9} Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ^{~9} Ohm
10 ⁵ Ω e 10 ⁹ Ω (0,1 MΩ a 100 MΩ)	< 10 ^{~9} Ohm
≤ 30%	12,0
≤ 0.2 gr	0
≥ 0.8	7,6
≥ 15	62,3
≥ 2	55,7
≥ 20	445,8
25600 ciclos	Sin agujeros
12800 ciclos	Sin agujeros
≥ 400 ciclos	Sin daños
≤ 150	124
≤ 4	0
≥ 3	4,1
≤ 12	0,9
≥ 20	30
≥ 0.18	0.21
≥ 0.32	0,46