U GROUP SRL
Via Borgomanero n° 1
28040 Paruzzaro (NO)

DATOS LEGALES:
Código Fiscal y Reg.Imp.Novara: 02041920030
CCIAA Novara REA: 211799
IVA: IT02041920030
Código de Exportación: No015724
Capital Social: 119.000 Iv

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

REV. 31/7/2026

FICHA TÉCNICA

0UT10134 - VIBE ESD

S3S CI LG FO SR
Natural Confort 11-12-13 Mondopoint
FiberToe
CALZADO TIPO "B"
INFORME DE PRUEBA TALLA 42
PESO 1818g
TALLAS 35-49

FOTO DEL PRODUCTO

LÍNEAS

RED FIT

TECNOLOGÍAS

DESCRIPCIÓN

Vibe es el **zapato de seguridad U-Power** diseñado para ofrecer máxima seguridad, confort y practicidad. Realizado con un empeine suave **en piel de calidad Nabuk natural**, combina un estilo elegante con una resistencia elevada al desgaste y protección óptima. Dotado del innovador sistema de cierre **BOA® Fit System**, el zapato se pone y se ajusta rápidamente, asegurando un **ajuste** siempre **preciso y confortable**. La **puntera FiberToe** ofrece ligereza y **seguridad contra impactos y aplastamientos**, mientras la plantilla antiperforación Save & Flex® PLUS protege el pie de las perforaciones. La especial **suela PU/PU Infinergy® devuelve energía a cada paso**, reduciendo la sensación de cansancio incluso también durante largas jornadas de trabajo. La posibilidad de elegir entre **tres plantillas intercambiables** U-Power original garantiza un ajuste personalizado y confortable. Disponibles en las tallas de 35 a 49, estos **zapatos de trabajo de cuello alto** son la solución ideal para quienes desean máxima seguridad, comodidad y practicidad diaria.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	NORMA EN ISO	VALOR
	EN ISO 20345:2022+A1:2024	
PUNTERA		
Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm	≥14	**15,5**
Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm	≥14	**20,5**
INSERTO ANTIPERFORACIÓN		
Resistencia a la perforación	≥1100N	**Conforme**
RESISTENCIA ELÉCTRICA DEL ZAPATO		
Resultado de la medición	$<10^9$ohm	**Conforme**
IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60'		
Absorción de agua después de 60'	≤30%	**4,5**
Agua transmitida después de 60'	≤0,2 gr	**4,5**
Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h)	≥0,8	**5,2**
Coeficiente de permeabilidad mg/cm2	≥15	**47,2**
FORRO DE LA MÁSCARA		
Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h)	≥2	**77,5**
Coeficiente de permeabilidad mg/cm2	≥20	**620,2**
Resistencia a la abrasión en	12800/25600 ciclos	**Sin orificio**
DESGASTE SUELA		
Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm3	≤150	**0,96**
Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm	≥3	**3,4**
Absorción de energía en el talón J	≥20	**47**
RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO		
Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°)	≥0,31	**0,42**
Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia atrás 7°)	≥0,32	**0,41**
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°)	≥0,19	**0,30**
SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia atrás 7°)	≥0,22	**0,34**