

	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		FOTO DEL PRODUCTO	LÍNEAS	TECNOLOGÍAS	
OUT10134 - 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					
DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
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 comfortable. 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 comfortable. 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.		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	<10ºohm	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