

		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
OUT20124 - AIKO ESD S3S CI LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe CALZADO TIPO "A" INFORME DE PRUEBA TALLA 42 PESO 1465g TALLAS 35-49					
DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Aiko es un zapato de seguridad U-Power diseñado para combinar seguridad, confort y un diseño moderno. Realizado en piel de calidad Nabuk natural , ofrece suavidad, resistencia y un estilo impecable para cualquier tipo de actividad laboral. La puntera FiberToe protege el pie de los impactos garantizando una sensación de gran ligereza, mientras que la plantilla antiperforación Save & Flex® PLUS garantiza libreta de movimiento y máxima protección contra los objetos puntiagudos. La suela PU/PU Infinergy® devuelve energía a cada paso , limitando el cansancio durante las jornadas más intensas. Aiko está dotada de tres plantillas intercambiables U-Power original que permiten elegir el ajuste ideal para el máximo confort personalizado. Perfectos para entornos de trabajo ligeros, manufactura, logística y servicios, este calzado de trabajo bajo se caracteriza también por su diseño versátil y moderno que lo hace ideal para las personas que desean un aspecto profesional, dinámica y prolijo en cualquier condición laboral.		EN ISO 20345:2022+A1:2024			
		PUNTERA Resistencia al impacto. Alturas libres después del impacto mm Fuerza compresiva. Alturas libres después de la compr. mm INSERTO ANTIPERFORACIÓN Resistencia a la perforación RESISTENCIA ELÉCTRICA DEL ZAPATO Resultado de la medición 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) Coeficiente de permeabilidad mg/cm2 FORRO DE LA MÁSCARA Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h) Coeficiente de permeabilidad mg/cm2 Resistencia a la abrasión en DESGASTE SUELA Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm3 Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm Absorción de energía en el talón J RESISTENCIA AL DESLIZAMIENTO Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia adelante 7°) Resistencia al deslizamiento en cerámica con NaLS (tacón hacia atrás 7°) SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia adelante 7°) SR-Resistencia al deslizamiento en cerámica con glicerina (tacón hacia atrás 7°)			
		≥14			
		≥14			
		≥1100N			
		<10°ohm			
		≤30%			
		≤0,2 gr			
		≥0,8			
		≥15			
		≥2			
		≥20			
		12800/25600 ciclos			
		≤150			
		≥3			
		≥20			
		≥0,31			
		≥0,32			
		≥0,19			
		≥0,22			