

		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
ORT20076 - BRIENNE ESD S1PS HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint Puntera NanoFiber, ultraligera, libre de metales. CALZADO TIPO "A" INFORME DE PRUEBA TALLA 42 PESO 825g TALLAS 35-42					
DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
El modelo Brienne de la gama Red Stratos son zapatos de seguridad bajos, ligeros y transpirables, ideales para quienes trabajan muchas horas incluso en climas cálidos. Con clasificación S1PS HI HRO FO ESD SR, ofrecen una puntera ultraligera de NanoFiber, protección contra perforaciones libres de metal y una parte superior elástica de U-Knit para mayor ergonomía y ventilación. La suela exterior de gran agarre, resistente al calor y al aceite, garantiza la estabilidad en superficies exigentes, mientras que el forro transpirable y la plantilla anatómica U-Power Original proporcionan un confort prolongado.		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	≥14 ≥14	16,0 17,0	
		INSERTO ANTIPERFORACIÓN Resistencia a la perforación	≥1100N	Conforme	
		RESISTENCIA ELÉCTRICA DEL ZAPATO Resultado de la medición	<10³ohm	Conforme	
		IMPERMEABILIZACIÓN DINÁMICA DEL CORTE DESPUÉS DE 60' Absorción de agua después de 60' Agua transmitida después de 60'	≤30% ≤0,2 gr	N/A N/A	
		FORRO DE LA MÁSCARA Permeabilidad al vapor de agua mg/(cm2 h) Coeficiente de permeabilidad mg/cm2 Resistencia a la abrasión en	≥2 ≥20 12800/25600 ciclos	7,9 63,9 Sin orificio	
		DESGASTE SUELA Resistencia a la abrasión (pérdida de volumen) mm3 Fuerza flexible mm Resistencia al desprendimiento de suela /entresuela N/mm Absorción de energía en el talón J	≤150 ≤4 ≥3 ≥20	79 1.0 4.3 33	
		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°)	≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	0.38 0.43 0.26 0.29	