

		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
ORT20094 - VHAGAR ESD S3S CI HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint Puntera NanoFiber, ultraligera, Libre de metales. CALZADO TIPO "A" INFORME DE PRUEBA TALLA 42 TALLAS 35-48					        
DESCRIPCIÓN		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		NORMA EN ISO	VALOR
VHAGAR ESD es un calzado de seguridad con clase de protección S3S CI HI HRO FO SR, diseñado para entornos exteriores y condiciones duras. El empeine PUTEK Star ofrece una gran resistencia a la abrasión y al agua, mientras que la suela exterior con tecnología Super Critical proporciona comodidad y estabilidad.		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 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 Fuerza flexible mm 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°)		EN ISO 20345:2022+A1:2024 ≥14 ≥14 ≥1100N <10³ohm ≥2 ≥20 12800/25600 ciclos ≤150 ≤4 ≥3 ≥20 ≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	16,0 17,0 Conforme Conforme 77,5 620,2 Sin orificio 79 1.0 4.3 33 0.38 0.43 0.26 0.29