

		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
ORT20086 - LORAS ESD S1PS 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
El modelo Loras de la gama Red Stratos, son zapatos de seguridad bajos y ligeros, ideales para quienes buscan protección y confort incluso en climas más cálidos. Con clase de protección S1PS HI HRO FO SR, ofrecen una puntera ultraligera de NanoFiber, protección contra perforaciones free y una parte superior de U-Knit elástica, transpirable y ergonómica. La suela de alto 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 aseguran un confort prolongado, perfecto para la industria, la logística y los entornos técnicos.		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' 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 ≤30% ≤0,2 gr ≥2 ≥20 12800/25600 ciclos ≤150 ≤4 ≥3 ≥20 ≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	16,0 17,0 Conforme Conforme N/A N/A 7,9 63,9 Sin orificio 79 1.0 4.3 33 0.38 0.43 0.26 0.29