

		U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	JURIDISCHE GEGEVENS: Belastingnummer en Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 BTW: IT02041920030 Exportcode: No015724 Aandelenkapitaal: 119.000 lv	CONTACTEN: WEBSITE: www.u-power.ai/nl-nl EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31-7-2026
TECHNISCH BLAD		PRODUCTFOTO		COLLECTIE	TECHNOLOGIEËN
ORT20086 - LORAS ESD S1PS HI HRO FO SR Natuurlijk comfort 11 Mondopoint® NanoFiber veiligheidsneus, ultralicht, metaalvrij. SCHOEISEL TYPE "A" TESTRAPPORT MAAT 42 MATEN 35-48					       
BESCHRIJVING		TECHNISCHE SPECIFICATIES			
De Loras uit de Red Stratos serie zijn lage, lichtgewicht veiligheidsschoenen, ideaal voor wie bescherming en comfort zoekt, zelfs bij warmer weer. Met beschermingsklasse S1PS HI HRO FO SR bieden ze een ultralichte NanoFiber neus, metaalvrije perforatiebescherming en een rekbaar, ademend en ergonomisch U.lite U-Power bovenwerk. De hitte- en oliebestendige hoge veiligheidsschoenen zool zorgt voor stabiliteit op veeleisende oppervlakken, terwijl de ademende voering en anatomisch gevormde U-Power Original binnenzool zorgen voor langdurig comfort. Perfect voor industrie, logistiek en technische omgevingen.		EN ISO 20345:2022+A1:2024			
		NEUS Impact weerstand. Vrije hoogten na impact mm Druksterkte. Vrije hoogten na compr. mm	≥14 ≥14	16,0 17,0	
		ANTI-PERFORATIE ZOOL Punctuurweerstand	≥1100N	Conform	
		ESD BESCHERMING Meetresultaat	<10°ohm	Conform	
		DYNAMISCHE WATERDICHTHEID VAN HET BOVENSTUK NA 60' Wateropname na 60' Doorgelaten water na 60'	≤30% ≤0,2 gr	N.v.t. N.v.t.	
		MASKER VOERING Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h) Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2 Slijtvastheid	≥2 ≥20 12800/25600 cycli	7,9 63,9 Geen gaatje	
		ENIGE SLIJTAGE Slijtvastheid (volumeverlies) mm3 Buigsterkte mm Weerstand tegen loslaten van zool /tussenzool N/mm Energieabsorptie van de hiel J	≤150 ≤4 ≥3 ≥20	79 1.0 4.3 33	
		SLIPWEERSTAND Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar voren 7°) Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar achteren 7°) SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar voren 7°) SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar achteren 7°)	≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	0.38 0.43 0.26 0.29	