

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	DATI LEGALI: C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 P.IVA: IT02041920030 Codice Export: No015724 Cap.Soc.: 119.000 Iv	CONTATTI: WEBSITE: www.u-power.ai/it-it EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 04/03/2026			
SCHEDA TECNICA		FOTO PRODOTTO	LINEE	TECNOLOGIE			
ORT10124 - ARRYN ESD S3S CI HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint® NanoFiber Toe Cap, ultraleggero, metal free. CALZATURA TIPO "A" RDP su TG 42 TAGLIE 35-48				  			
DESCRIZIONE		SPECIFICHE TECNICHE			NORMA EN ISO	VALORE	
Le Arryn della gamma Red Stratos sono scarpe antinfortunistiche alte, progettate per chi lavora in ambienti complessi e freddi. Con classe di protezione S3S CI HI HRO FO SR, offrono puntale NanoFiber ultraleggero, lamina antiperforazione metal-free e tomaia PUTEK® star resistente, traspirante e idrorepellente. La suola ad alta aderenza resiste al calore e agli oli, mentre fodera e soletta anatomica garantiscono comfort e supporto prolungato, con protezione ESD integrata per sicurezza elettrostatica.		EN ISO 20345:2022+A1:2024					
		PUNTALE					
		Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm		≥14		16,0	
		Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo l'urto mm		≥14		17,0	
		ANTIPERFORAZIONE N		≥1100		1321	
		TOMAIO					
		Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h)		≥0,8		19,2	
		Coefficiente di permeabilità mg/cm^2		≥15		154,3	
		MASCHERINA					
		Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm^2 h)		≥2		19,2	
		Coefficiente di permeabilità mg/cm^2		≥20		154,3	
		SUOLA USURA					
		Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3		≤150		79	
		Resistenza alle flessioni mm		≤4		1.0	
		Resistenza al distacco suola /intersuola N/mm		≥3		4.3	
		Assorbimento di energia del tacco J		≥20		33	
		SCIVOLAMENTO					
		SU CERAMICA CON NALS TACCO AVANTI 7°		≥0,31		0.37	
		SU CERAMICA CON NALS PUNTA INDIETRO 7°		≥0,32		0.43	
		SU CERAMICA CON GLICERINA TACCO AVANTI 7°		≥0,19		0.25	
SU CERAMICA CON GLICERINA PUNTA INDIETRO 7°		≥0,22		0.29			