

		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 lv	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. 31/07/2026
SCHEDA TECNICA		FOTO PRODOTTO	LINEE		TECNOLOGIE
ORT20094 - VHAGAR 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
VHAGAR ESD è una scarpa antinfortunistica con classe di protezione S3S CI HI HRO FO SR, progettata per ambienti esterni e condizioni difficili. La tomaia in PUTEK Star offre elevata resistenza all'abrasione e all'acqua, mentre la suola Super Critical Technology garantisce comfort e stabilità.				EN ISO 20345:2022+A1:2024	
		PUNTALE Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm		≥14 ≥14	16,0 17,0
		INSERTO ANTIPERFORAZIONE Resistenza alla perforazione		≥1100N	Conforme
		RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA Risultato della misurazione		<10 ⁹ ohm	Conforme
		FODERA DELLA MASCHERINA Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm^2 h) Coefficiente di permeabilità mg/cm^2 Resistenza all'abrasione		≥2 ≥20 12800/25600 cicli	77,5 620,2 Nessun foro
		SUOLA USURA Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3 Resistenza alle flessioni mm Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm Assorbimento di energia del tacco J		≤150 ≤4 ≥3 ≥20	79 1.0 4.3 33
		RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO Resistenza allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°) Resistenza allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco indietro 7°) SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°) SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco indietro 7°)		≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	0.38 0.43 0.26 0.29