

		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. 16/07/2026
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.		PUNTALE Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm INSERTO ANTIPERFORAZIONE Resistenza alla perforazione RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA Risultato della misurazione FODERA DELLA MASCHERINA Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm^2 h) Coefficiente di permeabilità mg/cm^2 Resistenza all'abrasione 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 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°)		EN ISO 20345:2022+A1:2024 ≥14 ≥14 ≥1100N <10 ⁹ ohm ≥2 ≥20 12800/25600 cicli ≤150 ≤4 ≥3 ≥20 ≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	16,0 17,0 Conforme Conforme 77,5 620,2 Nessun foro 79 1.0 4.3 33 0.38 0.43 0.26 0.29