

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	DANE PRAWNE: Kod podatkowy i Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 VAT: IT02041920030 Kod eksportowy: No015724 Kapitał zakładowy: 119.000 lv	KONTAKTY: WEBSITE: www.u-power.ai/pl-pl EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31.07.2026			
KARTA TECHNICZNA		ZDJĘCIE PRODUKTU	LINIE	TECHNOLOGIE			
ORT20094 - VHAGAR ESD S3S CI HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint® NanoFiber Toe Cap, ultralekki, free metal. OBUWIE TYP "A" RAPORT Z BADAŃ ROZMIAR 42 ROZMIARY 35-48							
OPIS		SPECYFIKACJE TECHNICZNE			NORMA EN ISO	WARTOŚĆ	
VHAGAR ESD to buty bezpieczne o klasie ochrony S3S CI HI HRO FO SR, przeznaczone do pracy na zewnątrz i w trudnych warunkach. Cholewka z materiału PUTEK Star zapewnia wysoką odporność na czynniki antyprzetarciowe i wodę, a podeszwa zewnętrzna wykonana w technologii Super Critical zapewnia wygodę i stabilność.		PODNOSEK OCHRONNY Odporność na uderzenia. Przestrzeń po uderzeniu w mm Wytrzymałość na ściskanie. Przestrzeń po ściskaniu mm WKŁADKA ANTYPRZEBICIOWA Odporność na przebicie OPÓR ELEKTRYCZNY OBUWA Wynik pomiaru PODSZEWKA CHOLEWKI Przepuszczalność pary wodnej mg/(cm^2 h) Współczynnik przepuszczalności mg/cm^2 Odporność na ścieranie ZUŻYCIE PODESZWY Odporność na ścieranie (utrata objętości) mm^3 Wytrzymałość na zginanie mm Odporność na odrywanie podeszwy zewnętrznej/podeszwy środkowej N/mm Absorpcja energii w pięcie J ODPORNOŚĆ NA POŚLIZG Odporność na poślizg na ceramice z NaLS (pięta do przodu o 7°) Odporność na poślizg na ceramice z NaLS (pięta do tyłu o 7°) SR–odporność na poślizg na ceramice z gliceryną (pięta do przodu o 7°) SR-Antypoślizgowość na ceramice z gliceryną (pięta do tyłu o 7°)			EN ISO 20345:2022+A1:2024		
					≥14	16,0	
					≥14	17,0	
					≥1100N	Zgodny	
					<10 ⁹ ohm	Zgodny	
					≥2	77,5	
					≥20	620,2	
					12800/25600 cykli	Brak otworu	
					≤150	79	
					≤4	1.0	
					≥3	4.3	
					≥20	33	
					≥0,31	0.38	
					≥0,32	0.43	
					≥0,19	0.26	
					≥0,22	0.29	