

	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	
ORT10124 - ARRYN ESD S3S CI HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint® NanoFiber Toe Cap, ultralekki, free metal. OBUWIE TYP "B" RAPORT Z BADAŃ ROZMIAR 42 ROZMIARY 35-48			        	
OPIS	SPECYFIKACJE TECHNICZNE		NORMA EN ISO	WARTOŚĆ
Arryn z serii Red Stratos to trzewiki ochronne na wysokim obcasie przeznaczone dla osób pracujących w wymagających, zimnych środowiskach. Z klasą ochrony S3S HI HRO FO ESD SR, oferują ultralekki podnosek NanoFiber, płytkę perforacyjną bez metalu i cholewkę PUTEK® star, która jest trwała, oddychająca i wodoodporna. Podeszwa o wysokiej przyczepności jest odporna na ciepło i olej, a anatomiczna wyściółka i wkładka zapewniają komfort i przedłużone wsparcie, ze zintegrowaną ochroną ESD dla bezpieczeństwa elektrostatycznego.			EN ISO 20345:2022+A1:2024	
	PODNOSEK OCHRONNY Odporność na uderzenia. Przestrzeń po uderzeniu w mm Wytrzymałość na ściskanie. Przestrzeń po ściskaniu mm		≥14 ≥14	16,0 17,0
	WKŁADKA ANTYPRZEBICIOWA Odporność na przebicie		≥1100N	Zgodny
	OPÓR ELEKTRYCZNY OBUWA Wynik pomiaru		<10 ⁹ ohm	Zgodny
	DYNAMICZNA WODOODPORNOŚĆ CHOLEWKI PO 60' Przepuszczalność pary wodnej mg/(cm^2 h) Współczynnik przepuszczalności mg/cm^2		≥0,8 ≥15	19,2 154,3
	PODSZEWKA CHOLEWKI Przepuszczalność pary wodnej mg/(cm^2 h) Współczynnik przepuszczalności mg/cm^2 Odporność na ścieranie		≥2 ≥20 12800/25600 cykli	19,2 154,3 Brak otworu
	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		≤150 ≤4 ≥3 ≥20	79 1.0 4.3 33
	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°)		≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	0.38 0.43 0.26 0.29