

	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			
ORT10174 - NYMERIA 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	
Nymeria ESD to buty ochronne zaprojektowane tak, aby łączyć bezpieczeństwo techniczne z codziennym komfortem. Wykonane z miękkiej, drapanej czarnej skóry nubukowej, oferują równowagę między wytrzymałością i komfortem przez długie godziny w pracy. Dzięki klasie ochrony S3S CI HI HRO FO SR zapewniają kompleksową ochronę przed uderzeniami, przebiciami, zimnem, ciepłem i poślizgnięciem, a konstrukcja ESD zmniejsza ryzyko wyładowań elektrostatycznych. Te buty są idealne dla przemysłu, logistyki i sektorów technicznych, które wymagają bezpieczeństwa, trwałości i zwiększonego komfortu w pracy.		EN ISO 20345:2022+A1:2024					
		PODNOSEK OCHRONNY					
		Odporność na uderzenia. Przestrzeń po uderzeniu w mm				≥14	16,0
		Wytrzymałość na ściskanie. Przestrzeń po ściskaniu mm				≥14	17,0
		WKŁADKA ANTYPRZEBICIOWA					
		Odporność na przebicie				≥1100N	Zgodny
		OPÓR ELEKTRYCZNY OBUWA					
		Wynik pomiaru				<10 ⁹ ohm	Zgodny
		PODSZEWKA CHOLEWKI					
		Przepuszczalność pary wodnej mg/(cm^2 h)				≥2	77,5
		Współczynnik przepuszczalności mg/cm^2				≥20	620,2
		Odporność na ścieranie				12800/25600 cykli	Brak otworu
		ZUŻYCIE PODESZWY					
		Odporność na ścieranie (utrata objętości) mm^3				≤150	79
		Wytrzymałość na zginanie mm				≤4	1.0
		Odporność na odrywanie podeszwy zewnętrznej/podeszwy środkowej N/mm				≥3	4.3
Absorpcja energii w pięcie J				≥20	33		
ODPORNÓŚĆ NA POŚLIZG							
Odporność na poślizg na ceramice z NaLS (pięta do przodu o 7°)				≥0,31	0.38		
Odporność na poślizg na ceramice z NaLS (pięta do tyłu o 7°)				≥0,32	0.43		
SR–odporność na poślizg na ceramice z gliceryną (pięta do przodu o 7°)				≥0,19	0.26		
SR-Antypoślizgowość na ceramice z gliceryną (pięta do tyłu o 7°)				≥0,22	0.29		