

		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
ORT10154 - TYRON 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
Tyron ESD to solidne i wszechstronne buty bezpieczne, zaprojektowane tak, aby zapewnić maksymalną ochronę i komfort nawet przy intensywnym użytkowaniu. Z klasą ochrony S3S CI HI HRO FO SR, zapewniają ochronę przed uderzeniami, przebiciem, zimnem, gorącem i poślizgnięciem na trudnych powierzchniach, z systemem ESD redukującym wyładowania elektrostatyczne. Wykonane z miękkiej czarnej dwoinowej skóry nubukowej, zapewniają wytrzymałość i trwałość, a oddychająca podszewka i materiały techniczne przyczyniają się do długotrwałego komfortu. Idealne dla przemysłu, logistyki, montażu i motoryzacji.		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 DYNAMICZNA WODOODPORNOŚĆ CHOLEWKI PO 60' Przepuszczalność pary wodnej mg/(cm^2 h) Współczynnik przepuszczalności mg/cm^2 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 ≥14 ≥1100N <10 ⁹ ohm ≥0,8 ≥15 ≥2 ≥20 12800/25600 cykli ≤150 ≤4 ≥3 ≥20 ≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	16,0 17,0 Zgodny Zgodny 19,2 154,3 19,2 154,3 Brak otworu 79 1.0 4.3 33 0.38 0.43 0.26 0.29