

	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				
OUT20144 - BRAD ESD S3S CI LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe OBUWIE TYP "A" RAPORT Z BADAŃ ROZMIAR 42 WAGA 1549g ROZMIARY 35-49								
OPIS		SPECYFIKACJE TECHNICZNE			NORMA EN ISO	WARTOŚĆ		
Buty bezpieczne Brad firmy U-Power zapewniają idealną równowagę między bezpieczeństwem , komfortem i trwałością . Wodoodporna cholewka ze skóry pull-up , miękką w dotyku, ale niezwykle wytrzymała , zapewnia ochronę przed przedstawicielami i zużyciem. Podnosek FiberToe zapewnia niezbędne bezpieczeństwo bez obciążania stopy, a antyprzebiciowa wkładka Save & Flex® z zaletami pozwala na płynne ruchy i ochronę przed zagrożeniami zewnętrznymi. Innowacyjna podeszwa zewnętrzna PU/PU Infinergy® przywraca energię przy każdym kroku, zmniejszając zmęczenie i obciążenie stawów. Brad zawiera trzy wymienne wkładki dla w pełni spersonalizowanego dopasowania , oferując niezrównany komfort. Dostępne w rozmiarach od 35 do 49, to obuwie jest przeznaczone dla tych, którzy codziennie pracują w wymagających środowiskach.		EN ISO 20345:2022+A1:2024						
		PODNOSEK OCHRONNY						
		Odporność na uderzenia. Przestrzeń po uderzeniu w mm					≥14	15,5
		Wytrzymałość na ściskanie. Przestrzeń po ściskaniu mm					≥14	20,5
		WKŁADKA ANTYPRZEBICIOWA						
		Odporność na przebicie					≥1100N	Zgodny
		OPÓR ELEKTRYCZNY OBUWA						
		Wynik pomiaru					<10 ⁹ ohm	Zgodny
		DYNAMICZNA WODOODPORNOŚĆ CHOLEWKI PO 60'						
		Absorpcja wody po 60'					≤30%	3,7
		Przenikanie po 60'					≤0,2 gr	3,7
		Przepuszczalność pary wodnej mg/(cm^2 h)					≥0,8	0,9
		Współczynnik przepuszczalności mg/cm^2					≥15	16,9
		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	0,96
		Odporność na odrywanie podeszwy zewnętrznej/podeszwy środkowej N/mm					≥3	3,4
		Absorpcja energii w pięcie J					≥20	47
		ODPORNOŚĆ NA POŚLIZG						
		Odporność na poślizg na ceramice z NaLS (pięta do przodu o 7°)					≥0,31	0,42
		Odporność na poślizg na ceramice z NaLS (pięta do tyłu o 7°)					≥0,32	0,41
		SR–odporność na poślizg na ceramice z gliceryną (pięta do przodu o 7°)					≥0,19	0,30
SR-Antypoślizgowość na ceramice z gliceryną (pięta do tyłu o 7°)					≥0,22	0,34		