

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	DATI LEGALI: C.F e Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 P.IVA: IT02041920030 Codice Export: No015724 Cap.Soc.: 119.000 Iv	CONTATTI: WEBSITE: www.u-power.ai/it-it EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31/07/2026
SCHEDA TECNICA	FOTO PRODOTTO	LINEE	TECNOLOGIE	
OUT10114 - PEAK ESD S3S CI LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe CALZATURA TIPO "B" RDP su TG 42 PESO 1723g TAGLIE 35-49				
DESCRIZIONE	SPECIFICHE TECNICHE		NORMA EN ISO	VALORE
Le scarpe antinfortunistiche Peak di U-Power sono progettate per garantire comfort, sicurezza e resistenza sul lavoro. La tomaia è realizzata in pregiata pelle pull-up idrorepellente , morbida e durevole, con una robusta tallonetta di supporto in TPU , per assicurare stabilità e protezione anche nelle condizioni più difficili. Il puntale FiberToe assicura massima protezione senza rinunciare alla leggerezza, mentre la soletta antiperforazione Save & Flex® PLUS protegge il piede da qualsiasi rischio di perforazione, assicurando al contempo flessibilità e comfort durante tutta la giornata lavorativa. La suola PU/PU Infinergy® offre eccellente ammortizzazione, assorbimento degli urti e un ritorno di energia unico, riducendo la fatica e migliorando la postura. I tre sottopiedi intercambiabili U-Power original completano questa scarpa antinfortunistica altamente performante, disponibile nelle misure dalla 35 alla 49.			EN ISO 20345:2022+A1:2024	
	PUNTALE Resistenza all'urto. Altezze Libere dopo l'urto mm Resistenza alla compressione. Altezze Libere dopo la compr. mm		≥14 ≥14	15,5 20,5
	INSERTO ANTIPERFORAZIONE Resistenza alla perforazione		≥1100N	Conforme
	RESISTENZA ELETTRICA DELLA CALZATURA Risultato della misurazione		<10 ⁹ ohm	Conforme
	IMPERMEABILITÀ DINAMICA DEL TOMAIO DOPO 60' Assorbimento Acqua dopo 60' Acqua trasmessa dopo 60' Permeabilità al vapore acqueo mg/(cm^2 h) Coefficiente di permeabilità mg/cm^2		≤30% ≤0,2 gr ≥0,8 ≥15	3,7 3,7 0,9 16,9
	FODERA DELLA MASCHERINA Permeabilità al vapore d'acqua mg/(cm^2 h) Coefficiente di permeabilità mg/cm^2 Resistenza all'abrasione		≥2 ≥20 12800/25600 cicli	77,5 620,2 Nessun foro
	SUOLA USURA Resistenza all'abrasione (perdita di volume) mm^3 Resistenza al distacco suola/intersuola N/mm Assorbimento di energia del tacco J		≤150 ≥3 ≥20	0,96 3,4 47
	RESISTENZA ALLO SCIVOLAMENTO Resistenza allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco avanti 7°) Resistenza allo scivolamento su ceramica con NaLS (tacco indietro 7°) SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco avanti 7°) SR-Resistenza allo scivolamento su ceramica con glicerina (tacco indietro 7°)		≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	0,42 0,41 0,30 0,34