

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	DONNÉES LÉGALES: Code Fiscal et Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 TVA: IT02041920030 Code d'Exportation: No015724 Capital Social: 119.000 Iv	CONTACTS: WEBSITE: www.u-power.ai/fr-fr EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31/07/2026
FICHE TECHNIQUE		PHOTO DU PRODUIT	LIGNES	TECHNOLOGIES
OUT10114 - PEAK ESD S3S CI LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe CHAUSSURE TYPE "B" RAPPORT D'ESSAI TAILLE 42 POIDS 1723g TAILLES 35-49				
DESCRIPTION		SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES		
Les chaussures de sécurité Peak de U-Power sont conçues pour garantir confort, sécurité et résistance au travail. L'empeigne est en in cuir pull-up de haute qualité, déperlant, souple et durable, avec un talon TPU robuste pour assurer la stabilité et la protection même dans les conditions les plus difficiles. L'embout FiberToe assure une protection maximale sans sacrifier la légèreté, tandis que la semelle anti-perforation Save & Flex® PLUS protège le pied de tout risque de perforation, tout en assurant souplesse et confort tout au long de la journée de travail. La semelle Infinergy® PU/PU offre un excellent amorti, une absorption des chocs et un retour d'énergie unique, réduisant la fatigue et améliorant la posture. Les trois semelles interchangeables U-Power original complètent cette chaussure de sécurité performante, disponible dans les pointures 35 à 49.		EN ISO 20345:2022+A1:2024		
		EMBOUT		
		Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm	≥14	15,5
		Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm	≥14	20,5
		INSERT ANTI-PERFORATION		
		Résistance à la perforation	≥1100N	Conforme
		RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE DE LA CHAUSSURE		
		Résultat de la mesure	<10 ⁹ ohm	Conforme
		IMPERMÉABILITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'		
		Absorption d'eau après 60'	≤30%	3,7
		Eau transmise après 60'	≤0,2 gr	3,7
		Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h)	≥0,8	0,9
		Coefficient de perméabilité mg/cm2	≥15	16,9
		DOUBLURE DU MASQUE		
		Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h)	≥2	77,5
		Coefficient de perméabilité mg/cm2	≥20	620,2
		Résistance à l'abrasion	12800/25600 cycles	Aucun trou
		USURE DE LA SEMELLE		
		Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm3	≤150	0,96
Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm	≥3	3,4		
Absorption d'énergie au talon J	≥20	47		
RÉSISTANCE AU GLISSEMENT				
Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°)	≥0,31	0,42		
Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en arrière 7°)	≥0,32	0,41		
SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en avant 7°)	≥0,19	0,30		
SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en arrière 7°)	≥0,22	0,34		