

	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	
ORT20076 - BRIENNE ESD S1PS HI HRO FO SR Natural Confort 11 Mondopoint® Embout NanoFiber, ultraléger, free metal. CHAUSSURE TYPE "A" RAPPORT D'ESSAI TAILLE 42 POIDS 825g TAILLES 35-42					
DESCRIPTION		SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES			
BRIENNE de la gamme Red Stratos sont des chaussures de sécurité basses pour femme. Légères et respirantes, elles sont idéales pour les longues journées de travail, même par temps chaud. Certifiées S1PS HI HRO FO ESD SR, elles sont dotées d'un embout ultra-léger en NanoFiber, d'une protection antiperforation sans métal et d'une tige extensible en U-KNIT, offrant ergonomie et ventilation optimale. La semelle extérieure ultra adhérente, résistante à la chaleur et aux hydrocarbures, assure stabilité et sécurité sur les surfaces exigeantes, tandis que la doublure respirante et la semelle intérieure anatomique U-Power Original procurent un confort durable tout au long de la journée.		EN ISO 20345:2022+A1:2024			
		EMBOUT	Résistance aux chocs. Hauteurs libres après impact mm	≥14	16,0
			Résistance à la compression. Hauteurs libres après compr. mm	≥14	17,0
		INSERT ANTI-PERFORATION	Résistance à la perforation	≥1100N	Conforme
		RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE DE LA CHAUSSURE	Résultat de la mesure	<10°ohm	Conforme
		IMPERMÉABILITÉ DYNAMIQUE DE LA TIGE APRÈS 60'	Absorption d'eau après 60'	≤30%	N/A
			Eau transmise après 60'	≤0,2 gr	N/A
		DOUBLURE DU MASQUE	Perméabilité à la vapeur d'eau mg/(cm2 h)	≥2	7,9
			Coefficient de perméabilité mg/cm2	≥20	63,9
			Résistance à l'abrasion	12800/25600 cycles	Aucun trou
		USURE DE LA SEMELLE	Résistance à l'abrasion (perte de volume) mm3	≤150	79
			Résistance à la flexion mm	≤4	1.0
			Résistance au détachement semelle /semelle de confort N/mm	≥3	4.3
			Absorption d'énergie au talon J	≥20	33
		RÉSISTANCE AU GLISSEMENT	Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en avant 7°)	≥0,31	0.38
			Résistance au glissement sur céramique avec NaLS (talon en arrière 7°)	≥0,32	0.43
			SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en avant 7°)	≥0,19	0.26
			SR-Résistance au glissement sur céramique avec glycérine (talon en arrière 7°)	≥0,22	0.29