

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	RECHTLICHE DATEN: Steuernummer und Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 MwSt.: IT02041920030 Exportcode: No015724 Stammkapital: 119.000 Iv	KONTAKTE: WEBSITE: www.u-power.ai/de-de EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31.7.2026
TECHNISCHES DATENBLATT		PRODUKTFOTO	LINIEN	TECHNOLOGIEN
ORT20066 - JORAH ESD S1PS HI HRO FO SR Natural Comfort 11 Mondopoint® NanoFiber Zehenschutzkappe, ultraleicht, metallfrei SCHUHWERK TYP "A" PRÜFBERICHT GRÖSSE 42 GRÖSSEN 35-48				
BESCHREIBUNG	TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN		NORM EN ISO	WERT
JORAH ist ein Sicherheitsschuh der Schutzklasse S1PS HI HRO FO SR ESD, der auf Leichtigkeit, Komfort und natürliche Bewegungsfreiheit ausgelegt ist. Das U-KNIT-Obermaterial sorgt für hohe Atmungsaktivität und eine dynamische Passform. Die ultraleichte NanoFiber-Zehenschutzkappe und die durchtrittsichere Zwischensohle bieten zuverlässige Festigkeit, während die griffige Laufsohle mit Supercritical Technology und HRO-Gummi für Stabilität und sicheren Halt auf unterschiedlichen Untergründen sorgt. Ideal für Industrie, Logistik, Montage und technische Arbeitsbereiche, in denen viel Bewegung, Sicherheit und lang anhaltender Tragekomfort gefragt sind.			EN ISO 20345:2022+A1:2024	
	SICHERHEITSKAPPE Schlagfestigkeit. Freie Höhen nach der Kollision mm Druckfestigkeit. Freie Höhen nach der Kompr. mm		≥14 ≥14	16,0 17,0
	Durchtrittshemmende Einlage (Durchtrittschutz) Widerstand gegen Durchstich (Durchtrittfestigkeit)		≥1100N	Konform
	ELEKTRISCHER DURCHGANGSWIDERSTAND DES SCHUHS Messergebnis		<10°ohm	Konform
	DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60' Wasseraufnahme nach 60' Wasser übertragen nach 60 '		≤30% ≤0,2 gr	k. A. k. A.
	INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm^2 h) Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm^2 Abriebfestigkeit bei		≥2 ≥20 12800/25600 Zyklen	7,9 63,9 Kein Loch
	SOHLE TRAGEN Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm^3 Biegefestigkeit mm Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm Energieaufnahme im Fersenbereich J		≤150 ≤4 ≥3 ≥20	79 1.0 4.3 33
	RUTSCHFESTIGKEIT Rutschfestigkeit auf Keramik mit NaLS (Absatz nach vorne 7°) Rutschfestigkeit auf Keramik mit NaLS (Absatz nach hinten 7°) SR-Rutschfestigkeit auf Keramik mit Glycerin (Absatz nach vorne 7°) SR-Rutschfestigkeit auf Keramik mit Glycerin (Absatz nach hinten 7°)		≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	0.38 0.43 0.26 0.29