

	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
ORT20016 - ARYA ESD S1PS HI HRO FO SR Natural Comfort 11 Mondopoint® NanoFiber Zehenschutzkappe, ultraleicht, metallfrei SCHUHWERK TYP "A" PRÜFBERICHT GRÖSSE 42 GEWICHT 927g GRÖSSEN 35-48				        
BESCHREIBUNG		TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN		
ARYA ESD ist ein Sicherheitsschuh, der auf Leichtigkeit, Komfort und Energierückgabe ausgelegt ist. Das Obermaterial aus elastischem U-KNIT mit Laserschnitt und Einsätzen aus Wildleder sorgt für Atmungsaktivität und eine dynamische Passform. Die metallfreie NanoFiber-Zehenkappe, die ultraleichte, durchtrittsichere Einlegesohle und die U-Power-Foam-Laufsohle mit HRO-Profil garantieren Schutz und Wohlbefinden während des gesamten Arbeitstages.		EN ISO 20345:2022+A1:2024		
		SICHERHEITSKAPPE		
		Schlagfestigkeit. Freie Höhen nach der Kollision mm		
		Druckfestigkeit. Freie Höhen nach der Kompr. mm		
		Durchtrittshemmende Einlage (Durchtrittschutz)		
		Widerstand gegen Durchstich (Durchtrittfestigkeit)		
		ELEKTRISCHER DURCHGANGSWIDERSTAND DES SCHUHS		
		Messergebnis		
		DYNAMISCHE WASSERDICHTIGKEIT DES OBERMATERIALS NACH 60'		
		Wasseraufnahme nach 60'		
		Wasser übertragen nach 60 '		
		Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm^2 h)		
		Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm^2		
		INNENSCHAFT DES VORDERBLATTS		
		Durchlässigkeit für Wasserdampf mg/(cm^2 h)		
		Durchlässigkeitskoeffizient mg/cm^2		
		Abriebfestigkeit bei		
		SOHLE TRAGEN		
		Abriebfestigkeit (Volumenverlust) mm^3		
Biegefestigkeit mm				
Beständigkeit gegen Sohlen-/Zwischensohlenablösung N/mm				
Energieaufnahme im Fersenbereich J				
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°)				