

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	JURIDISCHE GEGEVENS: Belastingnummer en Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 BTW: IT02041920030 Exportcode: No015724 Aandelenkapitaal: 119.000 lv	CONTACTEN: WEBSITE: www.u-power.ai/nl-nl EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31-7-2026					
TECHNISCH BLAD		PRODUCTFOTO		COLLECTIE	TECHNOLOGIEËN				
OUT20114 - ASH ESD S3S CI LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe SCHOEISEL TYPE "A" TESTRAPPORT MAAT 42 GEWICHT 1521g MATEN 35-49									
BESCHRIJVING			TECHNISCHE SPECIFICATIES			NORM EN ISO	WAARDE		
De veiligheidsschoenen Ash van U-Power zijn ontworpen om voor de gehele werkdag veiligheid, comfort en veelzijdigheid te garanderen. Het bovenwerk gemaakt van hoogwaardig, waterafstotend Pull-up leder zorgt voor een sterke en zachte schoen met een uitzonderlijk lange levensduur. Deze werkschoenen hebben de FiberToe-neus, die tegelijkertijd lichtgewicht is en beschermt, en een perforatiebestendige binnenzool type Save & Flex® PLUS waardoor voor alle bewegingen flexibiliteit en veiligheid worden gegarandeerd. De hielversterking in TPU ondersteunt en stabiliseert de voet, waardoor de lichaamshouding wordt verbeterd en vermoeidheidsverschijnselen afnemen. De PU/PU Infinergy®-zool zorgt bij elke stap voor een teruggave van energie en vermindert dus aanzienlijk de vermoeidheid. Verder kunt u met de drie bijgeleverde verschillende U-Power original-binnenzooltjes de pasvorm van de schoen aanpassen aan uw voet. Deze lage veiligheidsschoenen, verkrijgbaar in de maten van 35 t/m 49, combineren stijl en veiligheid, voor de veeleisende professional.			NEUS			EN ISO 20345:2022+A1:2024			
			Impact weerstand. Vrije hoogten na impact mm			≥14		15,5	
			Druksterkte. Vrije hoogten na compr. mm			≥14		20,5	
			ANTI-PERFORATIE ZOOL						
			Punctuurweerstand			≥1100N		Conform	
			ESD BESCHERMING						
			Meetresultaat			<10°ohm		Conform	
			DYNAMISCHE WATERDICHTHEID VAN HET BOVENSTUK NA 60'						
			Wateropname na 60'			≤30%		3,7	
			Doorgelaten water na 60'			≤0,2 gr		3,7	
			Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h)			≥0,8		0,9	
			Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2			≥15		16,9	
			MASKER VOERING						
Doorlatendheid voor waterdamp mg/(cm2 h)			≥2		77,5				
Permeabiliteitscoëfficiënt mg/cm2			≥20		620,2				
Slijtvastheid			12800/25600 cycli		Geen gaatje				
ENIGE SLIJTAGE									
Slijtvastheid (volumeverlies) mm3			≤150		0,96				
Weerstand tegen loslaten van zool /tussenzool N/mm			≥3		3,4				
Energieabsorptie van de hiel J			≥20		47				
SLIPWEERSTAND									
Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar voren 7°)			≥0,31		0,42				
Antislipweerstand op keramiek met NaLS (hak naar achteren 7°)			≥0,32		0,41				
SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar voren 7°)			≥0,19		0,30				
SR-Antislipweerstand op keramiek met glycerine (hak naar achteren 7°)			≥0,22		0,34				