

	U GROUP SRL Via Borgomanero n° 1 28040 Paruzzaro (NO)	DADOS LEGAIS: Código Fiscal e Reg.Imp.Novara: 02041920030 CCIAA Novara REA: 211799 IVA: IT02041920030 Código de Exportação: No015724 Capital Social: 119.000 Iv	CONTACTOS: WEBSITE: www.u-power.ai/pt-pt EMAIL: info@u-power.it TEL: +39 0322 53 94 01 FAX: +39 0322 23 00 01	REV. 31/07/2026
FICHA TÉCNICA		FOTO DO PRODUTO	LINHAS	TECNOLOGIAS
OUT20134 - JAX ESD S3S CI LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe CALÇADO TIPO "A" RELATÓRIO DE TESTE TAMANHO 42 PESO 1549g TAMANHOS 35-49				
DESCRIÇÃO		ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		
Os sapatos de segurança Jax da U-Power foram concebidos para combinar segurança, estilo e elevado conforto. A parte superior em couro Nubuck macio e natural garante durabilidade e proteção , dando um aspeto moderno para qualquer ambiente de trabalho. O inovador BOA® Fit System permite um ajuste rápido , preciso e estável do fit , garantindo o máximo conforto mesmo durante movimentos intensos. A biqueira FiberToe protege o pé de choques e impactos, mantendo a leveza e a praticidade, enquanto a palmilha anti-furos Save & Flex® Plus evita riscos de perfurações acidentais. A sola Infinergy® PU/PU devolve a energia à medida que caminha, reduzindo a fadiga e melhorando a performance diária. Com três palmilhas intercambiáveis incluídas na embalagem , estes sapatos permitem-lhe personalizar ainda mais o ajuste para um conforto único e à medida. Disponíveis nos tamanhos 35 a 49, os sapatos Jax oferecem uma solução versátil, segura e sempre pronta para os desafios diários do trabalho.		EN ISO 20345:2022+A1:2024		
		DICA		
		Resistência ao impacto. Altura livre após o impacto (mm)	≥14	15,5
		Resistência à compressão. Altura livre após compressão (mm)	≥14	20,5
		INSERÇÃO ANTIPERFURAÇÃO		
		Resistência à perfuração	≥1100N	Conforme
		RESISTÊNCIA ELÉTRICA DO SAPATO		
		Resultado da medição	<10ºohm	Conforme
		IMPERMEABILIZAÇÃO DINÂMICA DA PARTE SUPERIOR APÓS 60'		
		Absorção de água após 60'	≤30%	4,5
		Água transmitida após 60'	≤0,2 gr	4,5
		Permeabilidade ao vapor de água mg/(cm^2 h)	≥0,8	5,2
		Coefficiente de permeabilidade mg/cm²	≥15	47,2
		FORRO DA MÁSCARA		
		Permeabilidade ao vapor de água mg/(cm^2 h)	≥2	77,5
		Coefficiente de permeabilidade mg/cm²	≥20	620,2
		Resistência à abrasão	12800/25600 ciclos	Sem furo
		DESGASTE DA SOLA		
		Resistência à abrasão (perda de volume) mm^3	≤150	0,96
Resistência ao descascamento da sola/entressola N/mm	≥3	3,4		
Absorção de energia no calcanhar J	≥20	47		
RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO				
Resistência ao deslizamento em cerâmica com NaLS (calcanhar frontal de 7°)	≥0,31	0,42		
Resistência ao deslizamento em cerâmica com NaLS (calcanhar para trás de 7°)	≥0,32	0,41		
SR-Resistência ao deslizamento em cerâmica com glicerina (calcanhar frontal de 7°)	≥0,19	0,30		
SR-Resistência ao deslizamento em cerâmica com glicerina (calcanhar para trás de 7°)	≥0,22	0,34		