

	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	
OUT10154 - CLOVIS ESD S7S CI SC LG FO SR Natural Confort 11-12-13 Mondopoint FiberToe CALÇADO TIPO "B" RELATÓRIO DE TESTE TAMANHO 42 PESO 1844g TAMANHOS 35-49				
DESCRIÇÃO	ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS		NORMA EN ISO	VALOR
Os sapatos de segurança Clovis da U-Power oferecem a máxima segurança e conforto em ambientes extremos e condições climatéricas adversas. A parte superior em couro pull-up repelente de água , combinada com a membrana GORE-TEX® Performance , garante uma impermeabilidade e respirabilidade perfeitas, mantendo os pés sempre secos. A segurança é garantida pela biqueira ultra-leve e resistente FiberToe , juntamente com a palmilha anti-furos Save & Flex® PLUS, que protege eficazmente contra furos acidentais. A sola em PU/PU resistente à abrasão e ao óleo garante estabilidade mesmo em terrenos difíceis e escorregadios . Três palmilhas originais U-Power intercambiáveis estão incluídas para adaptar o sapato às suas necessidades pessoais e aumentar o conforto diário. Ideais para a construção, agricultura e ambientes exteriores, estes sapatos oferecem uma resistência superior mesmo na água, lama e condições ambientais extremas, garantindo durabilidade e fiabilidade a longo prazo.			EN ISO 20345:2022+A1:2024	
	DICA Resistência ao impacto. Altura livre após o impacto (mm) Resistência à compressão. Altura livre após compressão (mm)		≥14 ≥14	15,5 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' Água transmitida após 60' Permeabilidade ao vapor de água mg/(cm^2 h) Coeficiente de permeabilidade mg/cm²		≤30% ≤0,2 gr ≥0,8 ≥15	4,4 4,4 1,4 15,3
	FORRO DA MÁSCARA Permeabilidade ao vapor de água mg/(cm^2 h) Coeficiente de permeabilidade mg/cm² Resistência à abrasão		≥2 ≥20 12800/25600 ciclos	77,5 620,2 Sem furo
	DESGASTE DA SOLA Resistência à abrasão (perda de volume) mm^3 Resistência ao descascamento da sola/entressola N/mm Absorção de energia no calcanhar J		≤150 ≥3 ≥20	0,96 3,4 47
	RESISTÊNCIA AO DESLIZAMENTO Resistência ao deslizamento em cerâmica com NaLS (calcanhar frontal de 7°) Resistência ao deslizamento em cerâmica com NaLS (calcanhar para trás de 7°) SR-Resistência ao deslizamento em cerâmica com glicerina (calcanhar frontal de 7°) SR-Resistência ao deslizamento em cerâmica com glicerina (calcanhar para trás de 7°)		≥0,31 ≥0,32 ≥0,19 ≥0,22	0,42 0,41 0,30 0,34