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.
20/10/2026

FICHA TÉCNICA

0UT10154 - 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

FOTO DO PRODUTO



LINHAS

REDFIT

TECNOLOGIAS

DESCRIÇÃO

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.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

	NORMA EN ISO	VALOR
	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	$<10^9$ohm	**Conforme**
IMPERMEABILIZAÇÃO DINÂMICA DA PARTE SUPERIOR APÓS 60'		
Absorção de água após 60'	≤30%	**4,4**
Água transmitida após 60'	≤0,2 gr	**0,0**
Permeabilidade ao vapor de água mg/(cm^2 h)	≥0,8	**1,4**
Coeficiente de permeabilidade mg/cm²	≥15	**15,3**
FORRO DA MÁSCARA		
Permeabilidade ao vapor de água mg/(cm^2 h)	≥2	**77,5**
Coeficiente 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**