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

0UT20134 - 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

FOTO DO PRODUTO



LINHAS

REDFIT

TECNOLOGIAS

DESCRIÇÃO

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.

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%	**4,5**
Água transmitida após 60'	≤0,2 gr	**0,00**
Permeabilidade ao vapor de água mg/(cm^2 h)	≥0,8	**5,2**
Coeficiente de permeabilidade mg/cm²	≥15	**47,2**
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**