

Impressora 3D fechada CREATY K1C Vol. 22x22x25cm CoreXY-12x Super Rápida



Impressora 3D CREATY K1C CoreXY-12x Super Rápida



Classificação: Ainda não foi avaliado

Preço

486,93 €

395,88 €

486,93 €

395,88 €

91,05 €

1-4 Weeks
★ ★ ★ ★ ★

[Perguntar sobre este produto.](#)

Descrição

Impressora 3D fechada Creality K1C

- Volume de 22x22x25cm
- CoreXY, 12x Super Rápida
- Câmara de Observação com IA
- Limpeza de Longa Duração e Modo Silencioso
- **Compatível com Filamentos de Fibra de Carbono**

Com uma incrível velocidade máxima de 600 mm/s e uma aceleração de 20.000 mm/s², a nova impressora 3D Creality K1C é o produto mais inovador da marca. Enquanto outras marcas anunciam velocidades de 250 mm/s como um diferencial inovador, a K1C ultrapassa a barreira dos 500 mm/s, oferecendo soluções completas de impressão 3D para peças de pequena a média dimensão, utilizando uma vasta gama de polímeros em tempo recorde.

A K1C vem pré-montada e foi concebida para oferecer uma produção a alta velocidade sem sacrificar a qualidade. Pode obter protótipos totalmente funcionais e de alta qualidade. Este modelo foi concebido e fabricado pela Creality seguindo os padrões de qualidade europeus e aproveitando a sua década de experiência como líder global no mercado de impressoras 3D. Possui calibração automática, extrusora de acionamento direto com hotend facilmente intercambiável, núcleo XY e uma mesa de aço flexível e removível.

A K1C é compatível com bobinas de filamento standard de qualquer marca e formato. É compatível com todos os materiais que fundem abaixo dos 300 °C, como PLA, ABS, ASA, madeira, PC, PETG, flexíveis, TPU e PVA. Imprime também com a maioria dos polímeros de fibra de carbono (PLA-CF e PET-CF).

Características:

- CoreXY, 12 vezes mais rápido.
- Câmara observadora com IA.
- Limpeza prolongada e modo silencioso ?45 dB.
- Equilibragem dinâmica para reduzir a vibração.
- Filamentos reforçados com fibra de carbono e com excelente suporte.
- Extrusora de acionamento direto sem obstruções e bico trimetálico "unicórnio".
- Sistema operativo Creality OS e excelente ecossistema de software.
- Especificações:
 - Tecnologia de Impressão: Modelação por Deposição Fundida (FDM)
 - Modo de Nivelamento: Nivelamento Automático sem intervenção manual
 - Transferência de Ficheiros: Unidade USB, Wi-Fi
 - Ecrã: Ecrã tátil a cores de 4,3 polegadas
 - Câmara com IA: Sim
 - Volume de Impressão: 22x22x25cm
 - Recuperação de Perda de Energia: Sim
 - Sensor de Desvio de Filamento: Sim
 - Velocidade de Impressão: ?600mm/s
 - Purificador de Ar: Sim
 - Aceleração: ?20000mm/s²
 - Modelação de Entrada: Sim
 - Precisão de Impressão: 100±0,1mm
 - Kit de Iluminação: Sim
 - Altura da Camada: 0,1-0,35mm
 - Modo de Suspensão: Sim
 - Extrusora: Extrusora de Acionamento Direto com Engrenagem Dupla
 - Tensão Nominal: 100-120V~ 200-240V~, 50/60Hz
 - Diâmetro do Filamento: 1,75 mm
 - Potência nominal: 350 W
 - Diâmetro do bico: 0,4 mm
 - Filamentos suportados: ABS, PLA, PETG, PET, TPU, PA, ABS, ASA, PC, PLA-CF, PA-CF, PET-CF
 - Temperatura do bico: ?300 °C
 - Formato de ficheiro imprimível: G-Code
 - Temperatura da mesa: ?100 °C

- Software de fatiamento: Creality Print, Cura 5.0 e posterior
- Superfície de impressão: Mesa de impressão flexível em PEI.

- Formatos de ficheiro para fatiamento: STL, OBJ, 3MF
- Idiomas da interface do utilizador: inglês, espanhol, alemão, francês, russo, português, italiano, turco, japonês, chinês
- Dimensões: 355 x 355 x 482 mm
- Peso líquido: 12,4 kg

Unidades na caixa:1