

IMPRESSORA 3D DE
ALTA RESOLUÇÃO

A MELHOR IMPRESSORA 3D MINI PARA USO DOMÉSTICO

TAMANHO MINI
LIBERE A CRIATIVIDADE DOS SEUS FILHOS



Tamanho
mini



Cama
magnética
flexível



Guia rápido



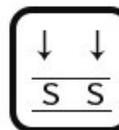
Retoma a
impressão após
queda de energia



Projeto de
bico seguro



Impressão via
Wi-Fi



Nivelamento
automático



Carregamento e
descarregamento
de filamento

FESMO

POR QUE Tecnologia e emoção coexistem?



TINA2 PODE SER USADO EM VÁRIOS APLICATIVOS.

Tina2 pode ser integrado em todas os locais da vida. Em casa, pode aproveitar o tempo dos pais e filhos. Na escola, ele pode aprender com as crianças e desenvolver sua habilidade prática. No trabalho, pode ajudar no desenvolvimento de produtos.

DIVIRTA-SE COM SEUS FILHOS



O processo de impressão de objetos físicos em 3D aumenta a imaginação tridimensional das crianças.



As crianças operam as impressoras sozinhas, o que pode desenvolver habilidades práticas.



O design meticuloso da Tina2 torna mais fácil de curtir e se divertir com seu filho



Transforme a imaginação em realidade, habilidade criativa das crianças cultas

EDUCAÇÃO STEM



Educação em inovação de escolas primárias e secundárias e instituições de treinamento em impressão 3D

P&D



Ciclo de desenvolvimento reduzido e custos de P&D reduzidos

USAR UMA IMPRESSORA 3D
NÃO É TÃO DIFÍCIL QUANTO
VOCÊ PENSA

**ASSISTENTE DE INICIALIZAÇÃO FÁCIL DE USAR,
DEIXE DE LADO AS INSTRUÇÕES COMPLICADAS**

Ligue a máquina e a tela abrirá automaticamente o assistente de inicialização.

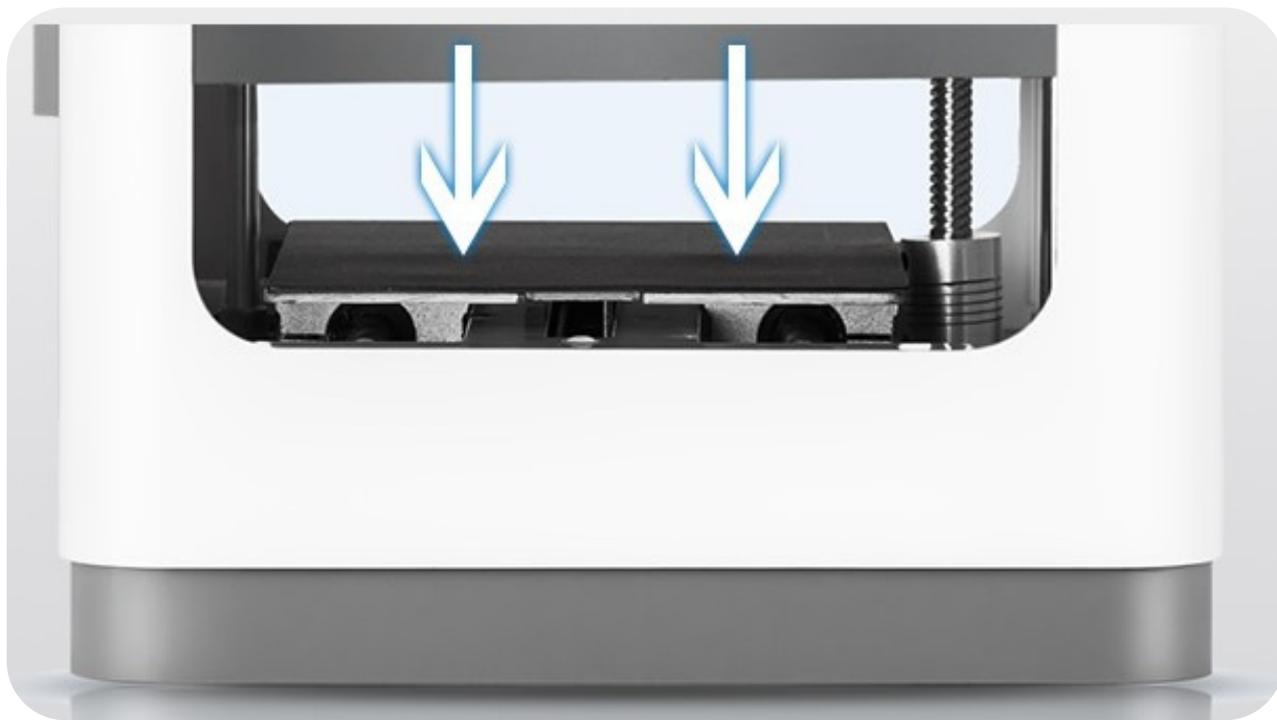
Basta seguir as etapas para imprimir.



FESMO

NIVELAMENTO AUTOMÁTICO

Antes de cada impressão, a impressora ajusta automaticamente o espaço entre a plataforma e o bico para garantir uma impressão precisa e confiável todas as vezes.



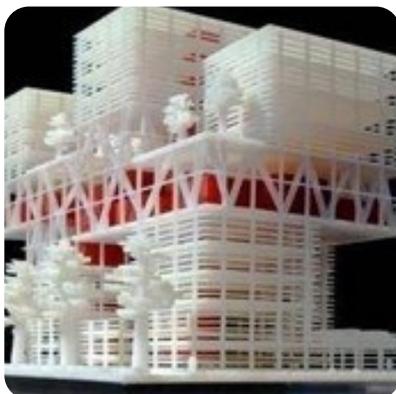
CONTROLE WI-FI

Imprima com cobertura de rede, eliminando problemas de fiação.

**IMPRIMA PELO
APP**



LABORATÓRIO DE MODELOS ONLINE



PLATAFORMA DE IMPRESSÃO REMOVÍVEL DE FITA MAGNÉTICA FLEXÍVEL

A plataforma é feita de material magnético e não se deforma após dobrar 1000 vezes. Você pode remover o modelo rapidamente com as mãos.



RETOMAR IMPRESSÃO APÓS FALHA DE ENERGIA

Mesmo se a energia for desligada inesperadamente durante a impressão, você pode continuar imprimindo após ligar, resolver a situação embaraçosa causada por uma falha repentina de energia, economizar tempo e materiais que podem melhorar a eficiência.



SEMPRE NOS PREOCUPAMOS COM A QUALIDADE DE IMPRESSÃO

Nossa tecnologia profissional garante que você aproveite a impressão de alta precisão.



MOTOR DE PASSO DE PARAFUSO

Ângulo de passo de 1,8 graus. Forte capacidade de carga



FUSO DE PRECISÃO

Fusos de esferas de precisão, que são flexíveis e eficientes, precisão de posicionamento do eixo Z de até 0,0025 mm



CONJUNTO DO BICO DE REPOSIÇÃO

Conjunto de bicos modular, fácil de substituir

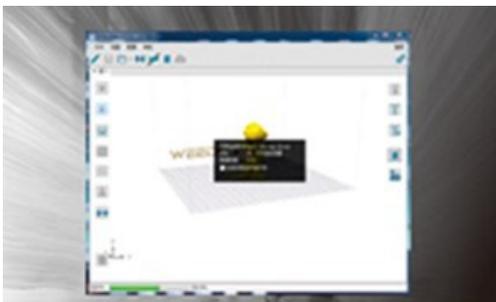
DESIGN DE BORDA ARREDONDADA COM TAMPA DE PROTEÇÃO



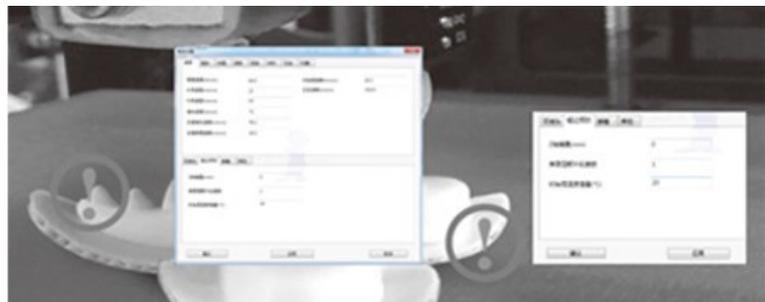
SOFTWARE DE FATIAMENTO INTELIGENTE

Nosso software de fatiamento patenteado Wiibuilder fornece duas interfaces operacionais, uma interface comum e uma interface profissional, sendo os dois dentro do próprio Wiibuilder. Os usuários comuns podem usar nossos parâmetros de impressão padrão já configurados para fatiar os modelos; enquanto os usuários profissionais podem definir manualmente os parâmetros para impressão personalizada.

Tecnologia na ocultação de costura e tecnologia na suavização das marcas de suporte na superfície da impressão.



Aumenta a velocidade de fatiamento em 6 vezes.



Suporta a configuração de temperatura de impressão da primeira camada, o que pode prevenir o empenamento.

MAIS DETALHES



TAMANHO MIN

Tamanho semelhante do iPad Pro

APARÊNCIA ELEGANTE

Como uma obra de arte, combina com diferentes estilos de casa



UMA CHAVE DE AUTOMÁTICA DE CARREGAMENTO / DESCARREGAMENTO DO FILAMENTO

Carregamento e descarregamento de filamentos de uma chave, substituição rápida de consumíveis. A função de pausa de impressão permite aos usuários trocar as filamentos que podem tornar o trabalho impresso colorido.



MODELOS REAIS



MAIS DETALHES



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

IMPRESSÃO

Resolução da camada:	0,1 mm
Diâmetro do bico:	0,4 mm
Volume de construção:	100x105x100mm
Velocidade do bico:	40mm / s
Placa de construção:	Plataforma magnética de rápida remoção
Precisão de posicionamento:	Eixo Z 0,0025 mm Eixo X e Y 0,011 mm

MECÂNICA

Dimensões do produto:	210x210x290mm
Peso:	3kg
Tensão:	110-220V
Fonte de energia:	60W
Extrusora:	Bico único de liberação rápida
Fornecimento de filamentos:	Suporte de filamento dobrável

FILAMENTO E SOFTWARE

Compatibilidade de filamentos:	PLA, PLA Pro, TPU
Modo de impressão:	USB Online, TF Offline, WIFI
Programas:	WIIBuilder, Cura
Tipo de arquivo compatível:	STL / GCODE / OBJ

CONSUMÍVEIS SUPORTÁVEIS

PLA



TPU



WOOD



LISTA DE ACESSÓRIOS



FONTE DE ENERGIA



COLA LAVÁVEL



ADAPTADOR DE CARTÃO SD



CARTÃO DE GARANTIA



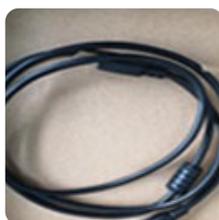
GUIA RÁPIDO



CHAVE DE BOCA 8MM



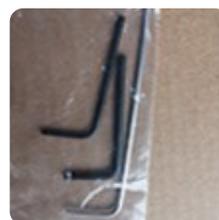
200G DE FILAMENTOS DE PLA



CABO DE CONEXÃO USB DA IMPRESSORA



CARTÃO SD



CHAVES ALLEN

CONTATO

PARA MAIS INFORMAÇÕES, ENTRE EM CONTATO:

WWW.FESMO.COM.BR

FESMO@FESMO.COM.BR

(12)3202-8000

AV. DEP. BENEDITO MATARAZZO, 8223 - VILA BETANIA, SÃO JOSÉ DOS CAMPOS - SP, 12245-615

FESMO
TECNOLOGIA EM MARCAÇÃO E GRAVAÇÃO
www.fesmo.com.br