

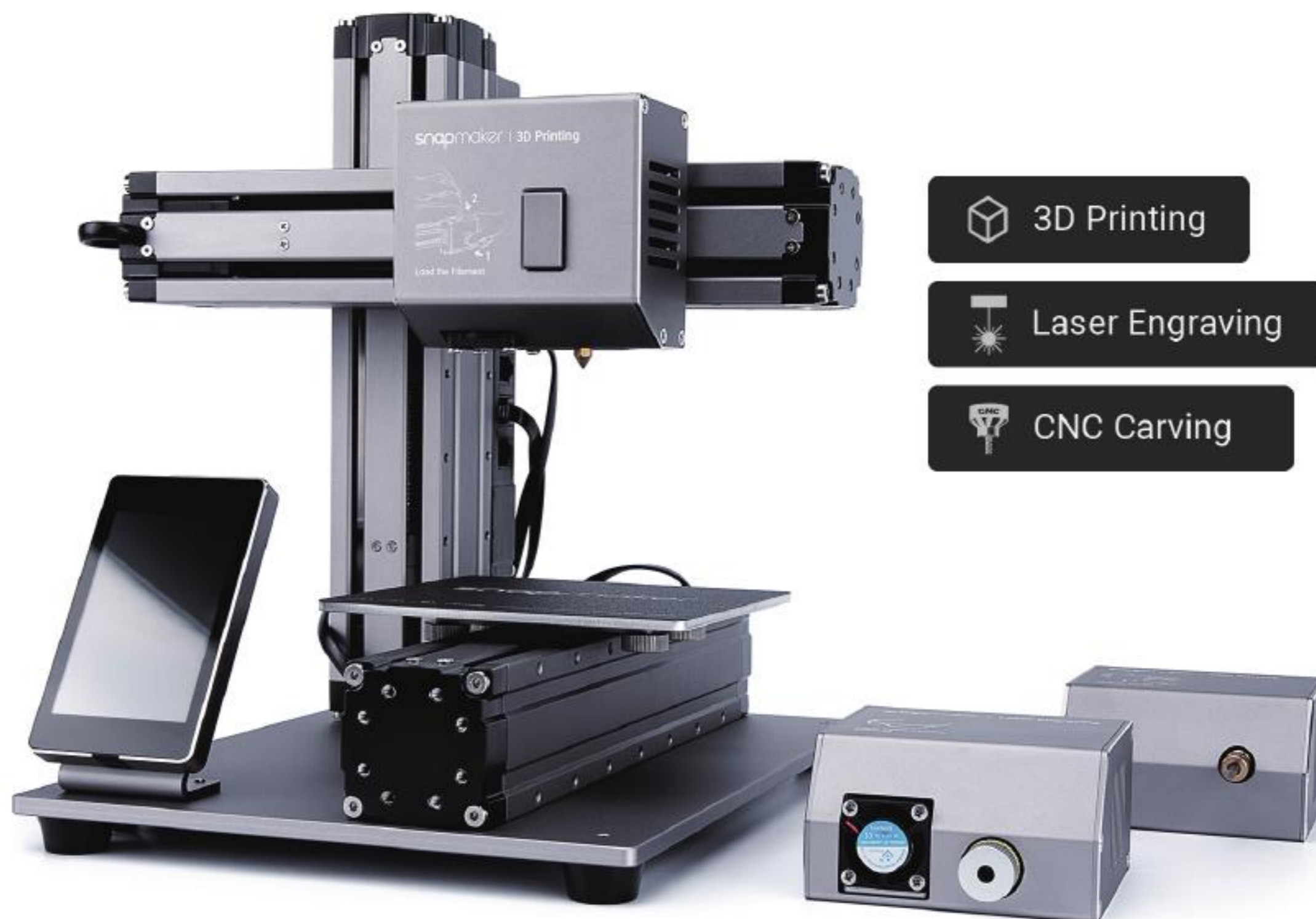
snapmaker

3-in-1 3D Printer

Turn Your Desktop into a Workshop

Impressora 3-em-1 de melhor custo benefício

Comece sua jornada de criação com Snapmaker



3D Printing

Laser Engraving

CNC Carving

3D Printing



Laser Engraving



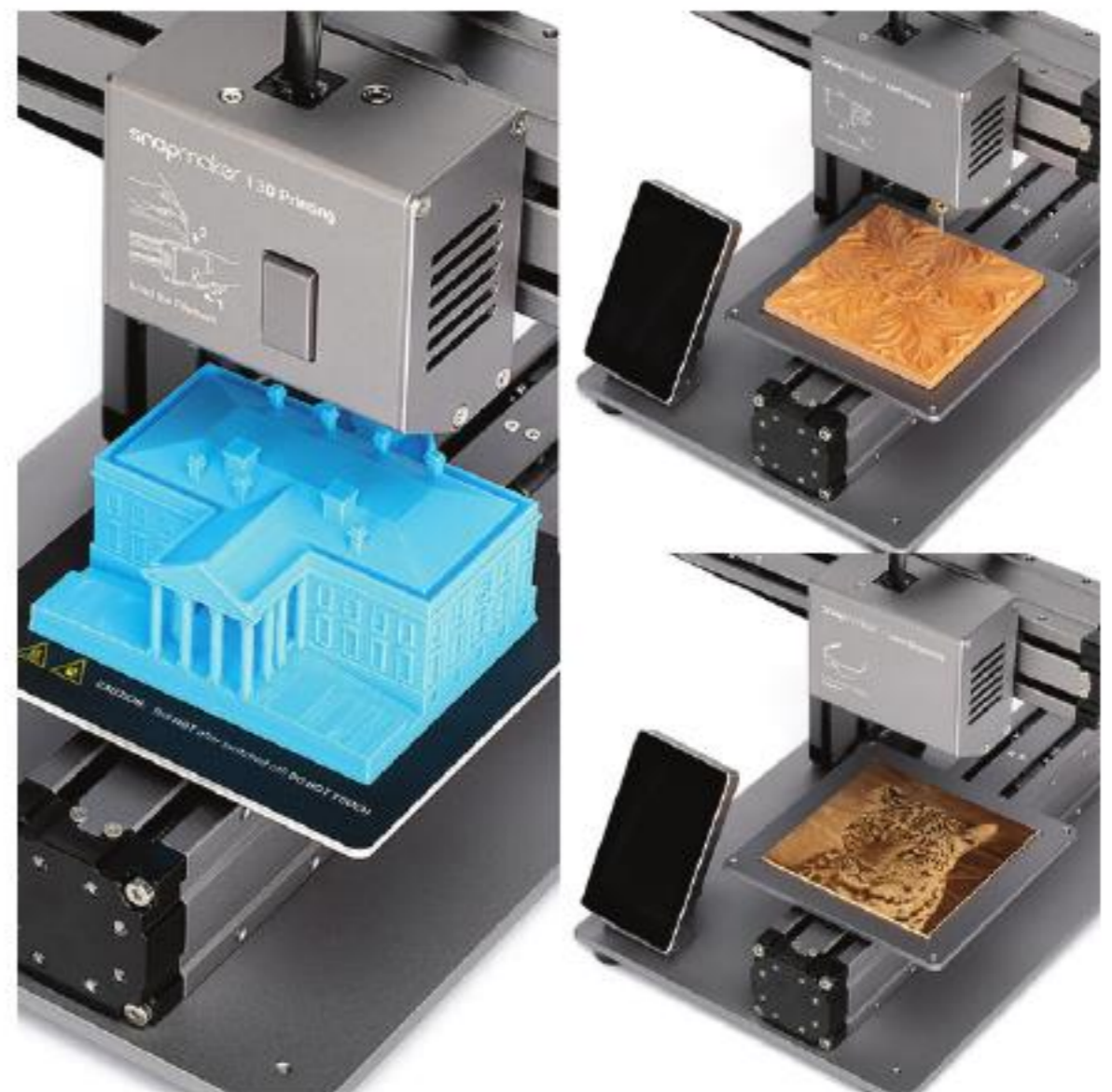
CNC Carving



Experimente a diversão de fazer algo maravilhoso

Um por todos, tudo em um

3 módulos intercambiáveis para alternar em instantes entre impressão 3D, gravação a laser e usinagem CNC, permitindo que você mesmo faça seus projetos com o mesmo equipamento.



Durável e confiável

Com estrutura feita de ligas de alumínio, componentes usinados em CNC e projeto mecânico aprimorado, a Snapmaker é excepcionalmente durável e consistente, e produz impressões detalhadas de alta qualidade.

Uma Plataforma poderosa

Transforme livremente uma plataforma de construção digital na ferramenta que você exatamente precisa.



Fácil de usar

Fácil de usar e intuitivo

Mesmo jovens iniciantes podem facilmente montá-lo dentro de meia hora aprender rapidamente como usá-lo.



Conexão simplificada

Com os módulos e conectores integrados é fácil de conectar e começar.

Software Snapmaker Luban 3-em-1

Identificação automática de módulos funcionais e apresentação da interface de operação correspondente, sua impressionante criação está a apenas alguns cliques de distância.



É tudo sobre expansibilidade

Design expansível

Aumente ainda mais o volume de impressão e produza objetos mais altos com um Módulo de extensão de eixo Z opcional.



Gravação e corte a laser em outro patamar

Aumente a capacidade de seu equipamento com o uso do Módulo opcional de Gravação e corte a laser 1600mW.

Com uso deste novo módulo você conseguirá atender demandas mais exigentes ou complexas de gravações e corte, executando os trabalhos em menores tempos.

Gabinete Fechado Seguro e silencioso

O módulo opcional de Gabinete fechado oferece um ambiente mais silencioso e seguro. Pode efetivamente reduzir o ruído em até 10db. Também mantém seus animais de estimação ou crianças afastados de possíveis riscos quando é gravada a laser e faz usinagem em CNC.

Com cantos reforçados e interruptor automático nas portas, protege você de um potencial dano, interrompendo automaticamente a operação quando a porta é aberta.



Conecte-se com aqueles que querem melhorar o mundo

Junte-se a **COMUNIDADE** e use uma maneira totalmente nova de começar sua jornada de criador



Você receberá todo o **SUPORTE** necessário para os seus produtos Snapmaker



Forum



Facebook Group



Serviço de Assistência



Suporte técnico



Manuais



Vídeo Tutoriais



Guia de Projeto



Thingiverse Forum

Impressora 3-em-1



ESPECIFICAÇÃO BÁSICA

Dimensões (p, a, l)	335 x 289 x 272 mm
Peso	4,5 kg
Painel de comando	Touchscreen colorido 3.5"
Molduras	Ligas de alumínio
Entrada de dados	Disco USB, cabo USB
Requisito de potência	100 - 240V AC
Software	Snapmaker Luban. Você pode usar software de 3os para gerar arquivo G-code.

IMPRESSÃO 3D

Área de construção	125 x 125 x 125 mm
Base aquecida	até 80°C
Velocidade de impressão	até 100 mm/s
Diâmetro do extrusor	0.4 mm
Temperatura do extrusor	até 250°C
Espessura de camada	50 - 300 microns
Materiais suportados	Não proprietário - 1.75 mm como PLA, ABS, etc.
Materiais não suportados	Alumina, grafite etc.

GRAVAÇÃO A LASER

Área de trabalho	125 x 125 mm
Potência do Laser	200 mW
Comprimento de onda	405 nm
Classe de segurança	Classe 3B
Tipos de arquivos suportados	SVG, JPEG, PNG, etc.
Materiais suportados	Madeira, bambu, couro, plástico, tecido, papel, acrílico não transparente etc.
Materiais não suportados	Metal, vidro, gema, material transparente, materiais refletivos etc.

USINAGEM CNC

Área de trabalho	90 x 90 x 50 mm
Diâmetro da haste	3.175 mm
Velocidade de rotação	19,000 RPM
Tipos de arquivos suportados	SVG, STEP, IGES, IGS, DWG, DXF
Materiais suportados	Madeira, acrílico, PCB, fibra de carbono folha, jade, etc.
Materiais não suportados	Metal, vidro, gem etc.

Módulos complementares

Corte a Laser - 1600mW para Snapmaker Original

Laser	1600mW 455nm Laser Diodo
Classe de Segurança	Classe 4
Tipos de Arquivo suportados	SVG, JPEG, PNG etc.
Método de processamento suportado	Gravação vetorial ou raster
Temperatura operacional	-20°C ~50°C
Tempo de operação contínua	±5hs
Peso	Cerca de 275 gr
Materiais suportados	Madeira, bambu, couro, plástico, filme, tecido, feltro, papel, acrílico não transparente etc.
Materiais não suportados	Metal, vidro, gema, materiais transparentes, materiais refletivos etc.



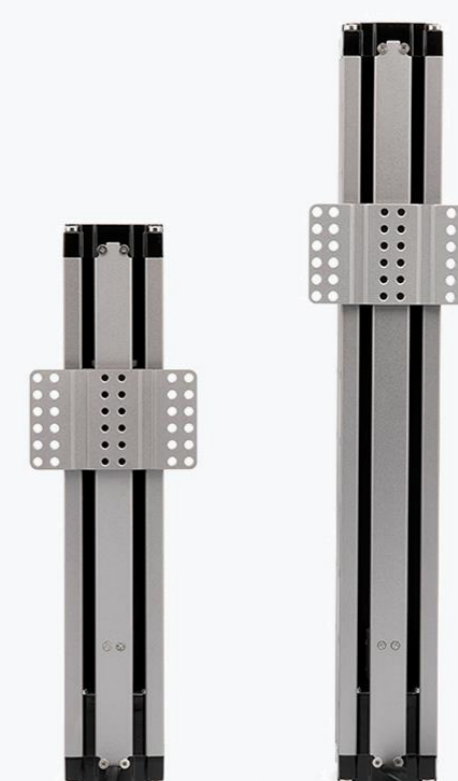
Cabine Fechada V1.1 para Snapmaker Original

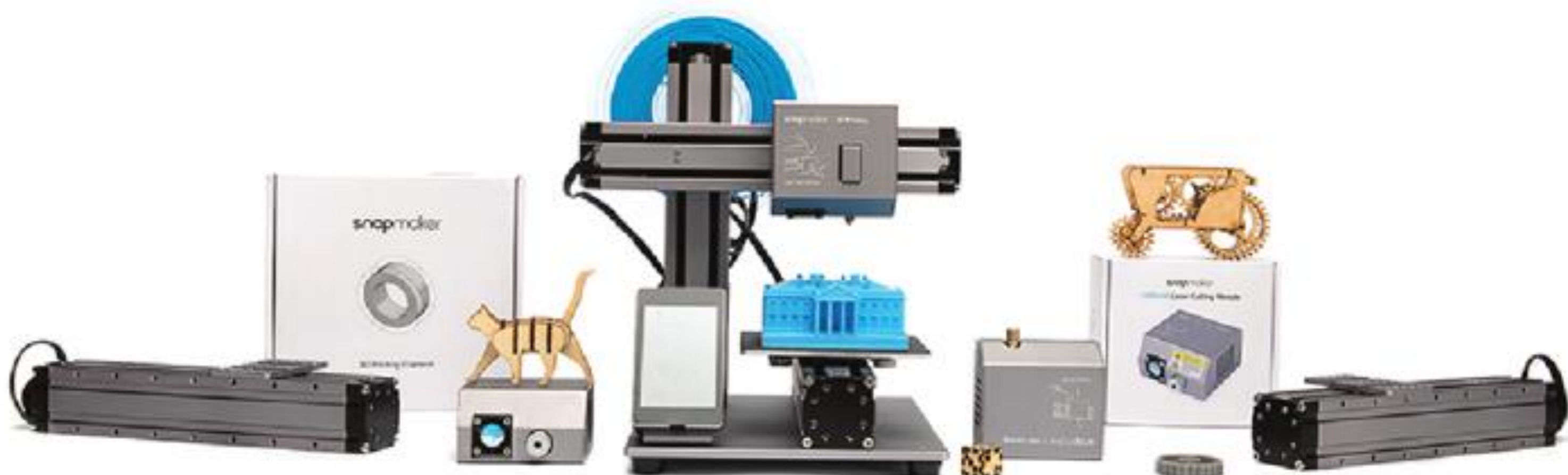
Dimensões	358 x 358 x 358 mm
Material das hastes	Liga de alumínio
Material da superfície	Acrílico
Embalagem	420 x 348 x 122 mm
Peso	4,5 kg
Dimensões	358 x 358 x 358 mm



Extensão do Eixo Z para Snapmaker Original

Dimensões	48 x 48 x 368 mm
Área de impressão (z)	221 mm





Adquira o seu produto já em www.3beshop.com.br
Ou fale com nosso consultores em [11 2786 88 62](tel:1127868862)
Ou mande mensagem pelo whatsapp [11 97209 5991](tel:11972095991)