

MAKERBOT REPLICATOR 2x[®]

IMPRESSORA 3D | EXPERIMENTAL

EXPLORE AS FRONTEIRAS DA IMPRESSÃO 3D COM UMA COMPLETA IMPRESSORA 3D
DESKTOP DE EXTRUSÃO DUPLA EXPERIMENTAL



 **MakerBot**
Revendedora Oficial

WISHBOX.NET.BR



MAKERBOT: DEFININDO O PADRÃO EM IMPRESSÃO 3D

MAKERBOT[®] REPLICATOR 2x[®]

IMPRESSORA 3D EXPERIMENTAL

IMPRIMA SEUS PROTÓTIPOS NA HORA, E ESTEJA UM
PASSO A FRENTE NO PROCESSO DE DESIGN

- Projetada para aventureiros e experts em impressão 3D, a Makerbot Replicator 2X é uma impressora completa, equipada com dois extrusores.

PREPARE-SE PARA TECNOLOGIA DE PONTA, AMPLIANDO
AS POSSIBILIDADES DO SEU LADO CRIATIVO COM
EXTRUSÃO DUPLA

- Duas cores entrelaçadas impressas através de bicos distintos precisamente alinhados, sem pausar ou trocar o filamento.

- Otimizada para Filamento Makerbot ABS.

- Controle melhor o aquecimento e resfriamento do objeto com plataforma de impressão aquecida e gabinete fechado em acrílico transparente que previne o resfriamento desigual, encolhimento e rachaduras.

OBTENHA SUPERFÍCIES SUAVES AO TOQUE

- Acelere o seu caminho para apresentações e demonstrações com configurações que variam de rascunho rápido até a mais fina resolução de 100 microns.

- Possibilita a utilização do Filamento Makerbot Solúvel para criação de suportes de fácil remoção.

ESPECIFICAÇÕES

IMPRESSÃO

TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO
Modelagem por Deposição de
Material Fundido (FDM)

VOLUME DE IMPRESSÃO
26 C x 16 L x 15,0 A cm

PRECISÃO

EIXOS X e Y
11 Microns (0,011mm)

EIXO Z
2,5 Microns (0,025mm)

RESOLUÇÃO DE CAMADA

100 Microns

DIÂMETRO DE FILAMENTO

1.75mm

COMPATIBILIDADE DE FILAMENTO

MakerBot ABS, PLA, Flexível e Solúvel

PLATAFORMA DE IMPRESSÃO

Alumínio aquecido

DIMENSÕES DO PRODUTO

49 C X 32 L X 51,1 A CM

ELÉTRICA

100-240 V, ~4 AMPS, 50-60 HZ
24 V DC @ 9.2 AMPS

SOFTWARE

MakerBot Desktop

TIPOS DE ARQUIVOS

STL | OBJ | THING | MAKERBOT

CONECTIVIDADE

USB, SD card (ambos inclusos)