

DATOS TÉCNICOS

IMPRESORA 3D

Tecnología de impresión 3D: FFF

Resolución de capa: 0,05 - 0,4 mm

Temperatura máxima de impresión: 250 °C

Área de trabajo: 235 x 250 x 165 mm

Temperatura máxima del lecho: 115 °C

Precisión dimensional: +/- 0,2 mm

Diámetro del material: 1,75, 3,00 mm

Diámetro de la boquilla: 0,3, 0,4, 0,5, 0,6 mm

Conectividad: USB, Ethernet, tarjeta SD

Materiales: PLA, ABS, PET, Nylon, PVA, HIPS, ASA, TPE, PP, PC, PMMA, PC / ABS

Velocidad de trabajo: 40 mm/s

Velocidad: 120 mm/s

SOFTWARE

Software: Voxelizer

Tipos de archivos admitidos: .stl, .obj, .step, .dxf, .png, .bmp

Sistemas operativos compatibles: Windows y macOS

TEMPERATURA

Temperatura ambiente de funcionamiento:

15 ~ 30 °C

Temperatura de almacenamiento:

-10 ~ 40 °C

REQUERIMIENTO

Entrada AC: 100 VCA ~ 4 A 50/60 Hz

240 VCA ~ 2 A 50/60 Hz

Consumo máximo de energía: 350 W

Consumo de energía con extrusora de un solo cabezal: 220 W

Consumo de energía con extrusora de doble cabezal: 230 W

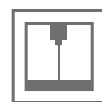
Consumo de energía con cabezal de herramienta CNC: 330 W

Consumo de energía con cabezal láser:

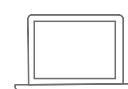
80 W

ZMORPH FAB ALL IN ONE

ZMORPH es la impresora multitool más práctica y versátil que puedes colocar en un escritorio. Con 3 métodos de fabricación diferentes y decenas de materiales disponibles. Está diseñada para ser una máquina versátil de impresión, con precisión medida en micras, repetibilidad grado industrial y calidad de superficie al tacto.



IMPRESORA:
ZMORPH
ALL IN ONE



SOFTWARE
Voxelizer



USB



SD CARD