

DATOS TÉCNICOS

IMPRESIÓN

Tecnología: FFF

Volumen Impresión: 305x305x300 mm

Volumen Impresión 2:

extrusor 280x305x300 mm

Resolucion Capa: 0.01-0.25 mm

Precisión posicionamiento: XY-axes: 0.78125, 0.78125, Z-axis: 0.078125 micras

Diámetro material: 1.75 mm

Material: PLA / ABS / HIPS / PC / PP
TPU / TPE / NYLON / PETG

Velocidad de impresión: 10 ~ 150 mm/s

Velocidad movimiento: 30 - 150 mm/s

Boquilla: Doble

Diámetro Boquilla: 0.2/ 0.4/ 0.6/ 0.8mm

IMPRESORA 3D

Dimensiones: 620x590x760 mm

Extrusor: Doble

Carcasa: Aluminio

Tipo Montaje: Ensamblada

Peso: 56 kg

TEMPERATURA

Temperatura Extrusor: 300 °C

Temperatura Cama: 110 °C

Temp. Ambiente: 20°C-35°C

REQUERIMIENTO

Entrada: 100-240 VAC, 50/60 Hz

Salida: 600 Watts, 24 VDC

Pantalla: 1024 x 600

Puertos: SD Card, USB, Internet

SOFTWARE

Software: IdeaMaker

Monitoreo: Cámara

Tipo de archivo: STL, OBJ, DXF, 3MF.

Compatibilidad: Mac y Windows

Transferencia Archivos: Wi-Fi, LAN, USB port

RAISE PRO 2

Impresora Pro2 Raise 3D de componentes de grado industrial. Funciona de manera continua con alta confiabilidad, puede imprimir una amplia variedad de materiales, cuenta con alta resolución, sistema de movimiento único para calidad. Resolución de capa inigualable: espesor de capa 0.01, un posicionamiento preciso: resolución de posicionamiento de 0.0125mm en eje x / y.



IMPRESORA:
RAISE PRO 2



FILAMENTO:
1.75mm



USB



SOFTWARE
IDEAMAKER



INTERNET



SD CARD