

## DATOS TÉCNICOS

### IMPRESIÓN

**Tecnología:** FFF

**Volumen Impresión:** 305x305x605 mm

**Volumen Impresión 2:**

extrusor 280x305x605 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

### IMPRESIÓN

**Dimensiones:** 620x590x1105 mm

**Extrusor:** Doble

**Carcasa:** Aluminio

**Tipo Montaje:** Ensamblada

**Peso:** 57 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 PLUS

Pro2 Plus Raise 3D la impresora que cuenta con componentes de grado industrial de gran volumen de construcción que está lista para la fabricación a corto plazo. Funciona de manera continua con alta confiabilidad, manejando una amplia variedad de materiales.

Extrusora dual: elevación accionada de manera electrónica; 4 veces mayor rendimiento de pary con volumen de construcción masivo.



IMPRESORA:  
RAISE PRO 2  
PLUS



FILAMENTO:  
1.75mm



USB



SOFTWARE  
IDEAMAKER



INTERNET



SD CARD