

Impressão

Tecnologia de Impressão: Modelação por Deposição Fundida (FDM)

Dimensão de construção:

300 * 300 * 450 mm

Resolução Capa Marco: 0.1-0.3 mm

Exatidão posicional:

XY: 0.011 mm

Z: 0,0025 mm

Filamento: PLA / ABS / TPU

Diâmetro do filamento: 1.75mm

Diâmetro extrusor: 0,4 mm

Elétrica

Temperatura de aquecimento:

0 °C - 32 °C [32 °F 90 °F]

Temperatura de funcionamento:

21 °C - 32 °C [70 °F 90 °F]

Potência: 300W

Voltagem de entrada:

110V - 240V

50 / 60 HZ

Software

Software incluído: REPETIER-HOST

Tipo de ficheiro: OBJ, STL, GCO

Sistema operativo: Windows 7,

Mac OS (é necessário configurar Repetier-Host com MAC. Se precisa ajuda do SAT CoLiDo solicite por favor ao seu distribuidor habitual ou diretamente à CoLiDo), Linux

Conexão: USB, cartão SD

Ruído

< 60 dB

Mecânica

Estrutura: Aço

Plataforma: Vidro com revestimento

Rolamentos XYZ: Aço

Motores passo a passo:

Ângulo de passo: 1, 8°

Micro-escalonamento :1/16

Dimensões

Tamanho da impressora:

530 * 530 * 690 mm

Tamanho da embalagem:

650 * 650 * 790 mm

Peso líquido: 35 Kg

Peso bruto: 40 Kg

