BQ Hephestos





Caja: 662 x 485 x 155 mm

Impresora sin bobina PLA (X x Y x Z):

460 x 383 x 430 mm

Impresora con bobina PLA (X x Y x Z):

460 x 383 x 580 mm

Peso: 15 Kg



Velocidad máx de impresión:

80-100 mm/s³

Velocidad recomendada: 40-60 mm/s

Volumen de impresión: 215 x 210 x 180 mm

Resolución:

- Muy alta: 60 micras

- Alta: 100 micras

- Media: 200 micras

- Baja: 300 micras



Firmware derivado de Marlin

diseñado por BQ Entorno recomendado: Cura Software,

Slic3r

Archivos admitidos: .gcode

SO compatibles: Windows XP y superiores,

Mac OS X y superiores, Linux



Controladora BQ Zum Mega 3D

Pantalla LCD con encoder rotativo con pulsador para la navegación

Termistor 100k en el Hot-End

Fuente de alimentación 12 V 100 W

Cartucho calefactor 12 V 40 W



Marco y base de acero pintado

al polvo

Rodamiento lineal de bolas LM8UU para X, Y, Z

Cadenas portacables

Sistema de nivelado de base de impresión

con 4 puntos y amortiguación Barras de cromo duro para los ejes X, Y, Z

Poleas dentadas con rodamientos axiales

para las poleas X, Y

Acoplamientos flexibles para las varillas roscadas del eje Z

Pomos moleteados para ayuda

a la nivelación de base

Sistema de cambio rápido de base de impresión con clips

Base fría de cristal tamaño

220 x 220 x 3 mm



Extrusor de diseño propio

Disipador de aletas con ventilador axial Boquilla de 0,4 mm para filamento

de 1,75 mm

Tobera de refrigeración impresa



Lector de tarjetas SD estándar Puerto micro-USB tipo B



Filamentos de 1,75 mm

PLA | madera | bronce | cobre | FilaFlex



Guía de montaje

Garantía e información importante



