

DATOS TÉCNICOS

INFORMACIÓN

Tecnología: LDM (Liquid Deposition Modeling)
Volumen de impresión: Ø 400 mm x 1000 mm (Ø 400 mm x 450 mm con placa intermedia)
Diámetro de boquilla: 1,5 mm\2 mm\3 mm (4 mm\6 mm\8 mm con LDM XL 3.0)
Resolución de capa: de 0,5 mm a 5 mm
Velocidad de impresión: máx. 150 mm/s
Velocidad de desplazamiento: máx. 150 mm/s

DIMENSIONES FÍSICAS

Dimensiones de la impresora: 85 x 77 x 195 cm (h 270 cm con soporte de depósito)
Peso de la impresora: 84 kg
Dimensiones del embalaje: 100 x 100 x 230 cm
Peso con embalaje: 211 kg

SOFTWARE

Licencia oficial de Slicing: Simplify3D® incluida.
Funciona con sistemas operativos Windows, Mac y Linux. Admite formatos de archivo STL, OBJ y 3MF.
Slicing compatible: Cura, Slic3r
Tipo de archivo .stl, .obj, .gcode
Sistemas operativos compatibles Windows, Mac, Linux
Control remoto Octoprint

MATERIALES

Loza de barro, Gres Porcelánico, Materiales refractarios, Arcillas

TEMPERATURA

Entorno de funcionamiento: 15-30 °C
Almacenamiento: 0-30 °C

WASP 40100 LDM

La nueva WASP 40100 LDM (Liquid Deposition Modeling) es la herramienta perfecta para la impresión 3D de cerámica a mediana/gran escala.

Precisa y rápida, utilizando íntegramente materiales cerámicos, la máquina es abierta y accesible por los tres lados para permitir la interacción durante la impresión.

