

DATOS TÉCNICOS

IMPRESIÓN

Tecnología: MSLA
Velocidad de impresión: 100 mm/hr
Volumen de impresión: 20 × 12,5 × 21 cm
Area de construcción: 250 cm²
Máxima longitud de una pieza: 27,3 cm
Grosor de capa: 25–300 µm
Cartuchos de resina: 1
Tamaño de la impresora: 39,8 × 36,7 × 55,4 cm
Peso de la impresora: 18,3 kg
Temperatura para operar: 18–28°C
Requerimientos eléctricos: 100–240 VAC, 4,8 A, 50/60 Hz, 480 W
Conectividad: Wi-Fi, Ethernet, USB
Control de impresión: Pantalla touch 7"
Temperatura para operar: 18–28°C
Monitoreo: Cámara integrada
Software: PreForm, Dashboard, Fleet Control
Formato de entrada: STL, OBJ, 3MF
Formato de salida: FORM

Características

LIGHT PROCESSING UNIT 4 (LPU 4)

Transforma con precisión la luz de la unidad de retroiluminación en la forma de una capa impresa, posibilitando una impresión rápida, precisa y de alta calidad en toda la base de impresión.

SISTEMA AUTOMÁTICO DE RESINA

Dispensa la resina de manera rápida y precisa, reduciendo al mínimo el desperdicio y facilitando el cambio de materiales en menos de un minuto

FORM 4

Form 4 es una impresora 3D de alta velocidad capaz de imprimir piezas rápidamente, con dimensiones precisas, superficies lisas y detalles nítidos.

Además, es compatible con una amplia gama de resinas, siendo adecuada para diversas aplicaciones profesionales.

