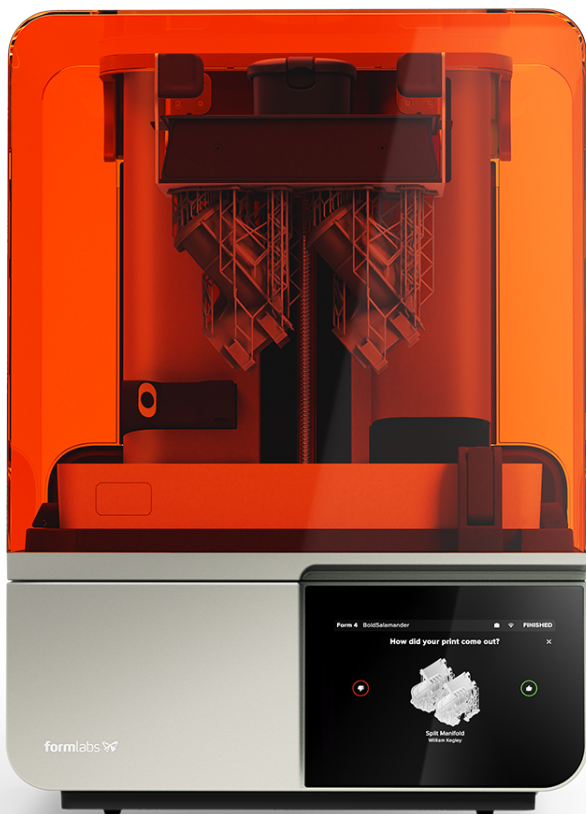


FORM 4

formlabs 

La Form 4 de Formlabs es una impresora 3D avanzada que utiliza tecnología SLA (estereolitografía) mejorada para ofrecer piezas de alta precisión y calidad.

Este modelo destaca por su velocidad de impresión y versatilidad, ideal tanto para prototipado rápido como para la creación de piezas finales con acabados comparables al moldeo por inyección



LADO3D

EL LADO EXPERTO DE LA IMPRESIÓN 3D

DATOS TÉCNICOS

Volumen de impresión: 20,0 × 12,5 × 21,0 cm, 5,25 litros

Área de impresión: 250 cm²

Velocidad máxima de impresión: 100 mm/h

Resolución XY: 50 µm con antialiasing preconfigurado para resolución de subpíxeles.

Grosor de capa: 25–200 µm

Cartuchos de resina: 1

Vida útil estimada de la Light Processing

Unit: 600,000 - 1,900,000 capas, en función del material y del grosor de capa

Cámara: Resolución 2592 x 1944 (5 MP)

Control de la impresora: Pantalla táctil interactiva de 7 pulgadas

Requisitos de alimentación: 100–240 VAC, 4,8 A, 50/60 Hz, 480 W

CARACTERÍSTICAS

Ultrarrápido: La mayoría de las impresiones en menos de 2 horas.

Versátil: Resinas líderes para cualquier problema

Intuitivo: Cualquiera puede aprender en 15 minutos

Confiable: Tasa de éxito de impresión inigualable

Preciso: Piezas moldeadas por inyección de Rivals