

Form 4B

Velocidad increíble y precisión
incomparable en una misma máquina

Rápida

Un modelo
cada 49 segundos

Versátil

Más de 15 resinas de
Formlabs y otros fabricantes

Intuitiva

Cualquiera puede
aprender en 15 minutos

Precisa

Un ajuste perfecto
en todas las impresiones

Velocidades de impresión sin precedentes. Imprime un modelo dental cada 49 segundos.



48 min
8 guías quirúrgicas



9 min
11 modelos para alineadores
transparentes

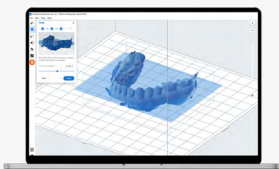


49 min
8 férulas



18 min
Más de 100 coronas

Una odontología más fácil mediante soluciones innovadoras.



PreForm Odontología

Pasa del escaneo a la impresión en solo unos clics con configuraciones optimizadas de antemano, mediante nuestro software gratuito de preparación de impresiones.



Cartucho de resina de dispensación automática

Un cartucho antiderrame con un procedimiento sencillo para la dispensación de resina simplifica la manipulación de la resina y reduce las complicaciones.



Build Platform Flex

Minimiza las interacciones con la impresora y agiliza la retirada de las impresiones para que el proceso de impresión 3D sea más seguro, fácil y eficiente.



Crea piezas sin esfuerzo para cualquier aplicación dental.



Precisión sin igual que ayuda a que tus piezas siempre encajen a la perfección.

Elige entre más de 15 resinas especializadas en odontología, que incluyen resinas biocompatibles desarrolladas y validadas dentro de un estricto sistema de gestión de la calidad y producidas en instalaciones con certificación ISO 13485.

Imprime piezas para odontología con una fidelidad de la superficie líder en el sector, con más del 95 % de los datos tomados mostrando que los datos originales en CAD se reproducen con un margen de error de solo 50 µm, en toda la base de impresión.

Obtén impresiones de gran calidad justo después de sacarla de la caja gracias a los ajustes de impresión optimizados de antemano.

Materiales certificados de otros fabricantes y la Open Platform están a tu disposición.

Con la tecnología Low Force Display™ (LFD) de Formlabs, podrás obtener impresiones idénticas en cualquier lugar de la base de impresión.

Superficies lisas y detalles precisos que dan a las impresiones un aspecto de primera calidad del que te enorgullecerás.

Especificaciones técnicas de la Form 4B

Tecnología	Low Force Display™ (LFD)
Volumen de impresión (ANC. X PROF. X ALT.)	20,0 x 12,5 x 21,0 cm
Grosor de capa (resolución Z)	25–300 micras
Resolución XY	50 micras
Velocidad media de impresión	40 mm/h
Velocidad máxima de impresión	100 mm/h
Vida útil del tanque de resina	Más de 75 000 con cualquier material de Formlabs
Peso de la impresora	18,3 kg
Tamaño de la impresora	39,8 x 36,7 x 55,4 cm
Garantía y servicios	Incluye un año de garantía Servicio de pago y garantía ampliada disponibles
Compatibilidad con software	Windows 7 y superior Mac OSX 10.12 y superior
Tipos de archivo aceptados	STL, OBJ, 3MF

