

DÉ A SU GRAN IDEA UN POCO DE MOJO.

Mojo™

3D PRINTER



Confíe sus diseños a una impresora 3D profesional y de calidad mundial

Haga realidad sus grandes ideas.

La impresora 3D Mojo™ hace realidad impresiones 3D profesionales y accesibles para su proceso de diseño. Esta tecnología de impresión 3D, con el apoyo de la tecnología Stratasys® FDM® (Fused Deposition Modeling™), es en la que puede confiar para fortalecer su creatividad de diseño.

Tanto si está poniendo a prueba la forma, el montaje o la función, Mojo trabaja a la perfección con su software CAD, y hace realidad sus ideas con solo apretar un botón.

Mojo produce modelos en termoplástico de calidad industrial ABSplus™, así que puede confiar en que serán modelos duraderos y de alta calidad. Además, con el Mojo 3D Print Pack™, tendrá todo lo que necesita para comenzar.



Descubra la magia de Mojo.

Es tan sencillo como usar una impresora de inyección de tinta, y suficientemente poderosa para alcanzar los estándares más altos de impresión 3D.

Se sorprenderá de cuán intuitiva es Mojo. Con el software Mojo Print Wizard, puede orientar y optimizar sus archivos de impresión 3D en una interfaz gráfica muy sencilla de usar, incluidas miniaturas STL, empaquetado automático en tiempo real y vistas 3D de su trabajo impreso. Además, el software Mojo Control Panel, que utiliza un código de colores muy sencillo en pantalla, informa sobre el estado de la impresora 3D en tiempo real y una estimación del tiempo de impresión. De esa manera, tanto usted como todos los que integran su equipo de diseño podrán imprimir sus grandes ideas con más rapidez.

Otro gran adelanto de Mojo es el nuevo QuickPack™ Print Engines, que incluye el único cabezal de impresión de calidad profesional de la industria que se puede reemplazar fácilmente, y que hace que retirar los materiales de impresión 3D Mojo sea tan simple como cambiar un cartucho de una impresora de inyección de tinta.

Con la calibración automática de Mojo y la resolución de 0,007 pulgadas de las capas, no solo obtendrá modelos 3D precisos y confiables, sino también la impresión más rápida que haya tenido.

Sencilla de instalar. Sencilla de usar. Sencilla de refinar.

El Mojo 3D Print Pack tiene todo lo que necesita para comenzar. La instalación es rápida y sencilla: puede imprimir su primer modelo 3D en menos de una hora.

El sistema de limpieza de soporte WaveWash™ 55, diseñado para la remoción del material de soporte soluble, es tan revolucionario como Mojo. Equipado con una botella de acero inoxidable, es compacto y funciona silenciosamente, lo que lo hace ideal para cualquier parte de su oficina. No requiere conexión de plomería y con las nuevas tabletas Ecoworks™, su funcionamiento es tan limpio y sencillo como el de una cafetera.



Obtenga más información sobre Mojo en stratasys.com

 **Stratasys®**

MOJO DESDE ADENTRO

Mojo
3D PRINTER



Mojo 3D Print Pack

Embalado a la perfección. El Mojo 3D Print Pack le brinda todo lo necesario para comenzar a hacer modelos 3D durables y de calidad, sin necesidad de instalación previa.

Incluye:

- Impresora 3D Mojo
- Software Print Wizard y Control Panel
- Sistema de limpieza de soporte WaveWash 55
- Provisión de materiales para comenzar*

*La provisión de materiales para comenzar incluye QuickPack Print Engine para comenzar de material de modelado ABSplus marfil P430, un QuickPack Print Engine para comenzar de material de soporte soluble SR-30, tabletas Ecoworks, dos bases de modelado y más.

Mojo hace que la impresión 3D sea tan fácil como contar hasta tres.

- 1 Cree su idea.** Diseñe su idea en el software CAD 3D y, luego, simplemente haga clic en "print" (imprimir). El software Print Wizard procesa su archivo de salida STL del programa CAD y orienta su modelo 3D con empaquetado automático en tiempo real, a escala automática y vistas 3D en miniatura.
- 2 Imprima su modelo 3D.** El cabezal de la impresora Mojo se desliza rápida y silenciosamente sobre el compartimiento de construcción y usa la tecnología de modelado por deposición de material fundido (FDM) para construir su modelo 3D y el material de soporte, capa sobre capa. El panel de control Mojo informa sobre el estado del trabajo de impresión, incluida una estimación del tiempo de impresión.
- 3 Retire el material de soporte.** Una vez que haya colocado el modelo impreso y la tableta Ecoworks en el sistema compacto de limpieza de soporte WaveWash 55, el movimiento interno que se produce dentro de la botella cubierta disuelve el material de soporte soluble rápida y silenciosamente.

Oficinas centrales de Stratasys
7665 Commerce Way
Eden Prairie, MN 55344 EE. UU.
+1 888 480-3548 (línea gratuita
dentro de los EE. UU.)
+1 952 937-3000
+1 952 937-0070 (fax)

2 Holtzman St.,
Science Park, PO Box 2496
Rehovot 76124, Israel
+972 74 745-4000
+972 74 745-5000 (fax)

© 2013 Stratasys Ltd. Todos los derechos reservados. Stratasys, el logotipo de Stratasys, For a 3D World, FDM, FDM Technology, Fused Deposition Modeling, Mojo, Print Pack, QuickPack, WaveWash y Ecoworks son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Stratasys Ltd. y/o sus subsidiarias o filiales y pueden estar registradas en determinadas jurisdicciones. MojoSellSheet-ES-LA-03 13

Para obtener información sobre oficinas en todo el mundo, visite stratasys.com/contact-us



Especificaciones del producto

MATERIAL DEL MODELO:

ABSplus en marfil P430

MATERIAL DE SOPORTE:

SR-30 soluble

TAMAÑO DE CONSTRUCCIÓN:

12,7 x 12,7 x 12,7 cm (5 x 5 x 5 pulgadas)

GROSOR DE LA CAPA:

0,17 mm (0,007 pulgadas)

COMPATIBILIDAD CON LA ESTACIÓN DE TRABAJO:

Windows® XP/Windows® 7

TAMAÑO Y PESO:

Impresora 3D Mojo:

63 x 45 x 53 cm (25 x 18 x 21 pulgadas)
27 kg (60 libras)

Sistema de limpieza de soporte WaveWash 55:

33,5 x 33,5 x 33,5 cm (13,2 x 13,2 x 13,2 pulgadas)
5 kg (12 libras)

Tamaño máximo de las piezas: 12,7 x 12,7 x 12,7 cm (5 x 5 x 5 pulgadas)

Capacidad del volumen: 3,78 l (1 galón)

REQUISITOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA:

Impresora 3D Mojo:

100-127 VCA, 6 Amp, 60 Hz
o 220-240 VCA, 2,5 Amp, 50 Hz

Sistema de limpieza de soporte WaveWash 55:

100-120 VCA, 7 Amp, 60 Hz
o 220-240 VCA, 4 Amp, 50 Hz

CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS:

Impresora 3D Mojo:

CE/TUV/KCC/RoHS/WEEE

Sistema de limpieza de soporte WaveWash 55:

CE/TUV/RoHS/WEEE

REQUISITOS ESPECIALES DE LAS INSTALACIONES:

Impresora 3D Mojo: Ninguno

Sistema de limpieza de soporte WaveWash 55:

Ninguno

