

Dimension SST



La impresión 3D funcional es asequible.

Esencial. Asequible. Fácil.

La Dimension SST le permite contar con la impresión 3D en sus instalaciones y dar vida a diseños en ABS desde su PC. Una valiosa herramienta para dar más control al proceso de diseño. Ahora es posible testear formas, montaje y funcionalidad en cuantas pruebas sea necesario – con piezas de ABS resistentes. Por 26,499 €, la impresora 3D dimension representa la mejor opción – liderando la tecnología de impresión 3D.

Simplemente conectar la Dimension a red. Cargar el software Catalyst. Insertar el cartucho de material autocargable y seguir las instrucciones del panel frontal. Esto es todo. La impresión 3D es tan fácil como la de papel. Compruébelo.

Funcionalidad y automatización:

El software Catalyst importa automáticamente los STL y orienta la pieza, la filetea, genera los soportes (si son necesarios) y crea la senda de construcción de la pieza. Pueden crearse conjuntos para optimizar el área de construcción. El Catalyst administra la cola de impresión, e informa sobre el tiempo de construcción, estado del sistema y del material. No necesita atención e informa del estado del sistema y del fin de la construcción via e-mail, por internet.

Conectividad de red:

TCP/IP 100/10 base T

Compatibilidad de workstation:

Windows NT/Windows 2000

Area de construcción:

Tamaño máximo 203 x 203 x 305 mm

Materiales:

Plástico ABS blanco azul, amarillo, negro, rojo ó verde
Disponibles colores personalizados

Estructuras de soporte:

El Catalyst crea automáticamente las estructuras de soporte necesarias. El sistema WaterWorks permite una fácil limpieza, al ser soluble en agua.

Cartuchos de Material:

Un cartucho autocargable de material ABS (950 cc.)
Un cartucho autocargable de material de soporte (950 cc.)

Alturas de capa:

.245 mm (.010 in.) ó .33 mm. (.013 in.)
de material y soporte ABS.

Medidas y Requerimientos:

Tamaño: 686 x 914 x 1041 mm (27 x 36 x 41 in.)

Peso: 136 kg (300 lbs.)

Requerimientos de energía: 110-120 VAC, 60 hz, 15A max o 220-240 VAC, 50/60 Hz, 7A max.

Normativa reguladora: CE

Requerimientos especiales: Ninguno

FRATER AGUILAR S.L.

C/ Muro, 21 1º

47004 Valladolid (Valladolid)

34 650 451 191

34 983 440 514 Fax

comercial@frateraguilar.com / www.frateraguilar.com

© 2002 Stratasy Inc. All rights reserved. Stratasy is a registered trademark and Dimension, Catalyst and BASS are trademarks of Stratasy Inc., registered in the U.S.A. and other countries.

Windows NT and Windows 2000 is a trademark of its respective owner. Stratasy assumes no responsibility with regard to the selection, performance or use of its products.

Product specifications are subject to change without notice. Printed in the U.S.A.

DIMSPEC 02/02

