



PIXEL SISTEMAS



Distribuimos en colaboración con Pixel Sistemas las máquinas de Impresión 3D de Stratasys.

Impresoras 3D FDM stratasys

Más eficaces, resistentes y rápidas



Opciones flexibles

Se pueden crear gran variedad de productos con tan solo cargar los archivos y los materiales. Mejor que el mecanizado tradicional.



Materiales superiores

Se utiliza con termoplásticos de ingeniería para fabricar piezas resistentes y duraderas. Con mayor precisión y repetibilidad que cualquier otra impresora 3D.



Más materiales de impresión

Compatible con la mayoría de materiales plásticos del mercado, ABS, PPSF, Resina ULTEM, Nylon, PLA, PC, etc.



Piezas más grandes

Bandejas más grandes y mayor capacidad de material para producción de piezas más grandes y con más unidades por tirada.



Costes más bajos

El diseñador puede concebir una pieza y probarla el mismo día. Se consiguen mejores productos en menos tiempo.

Impresoras 3D

PolyJet stratasyS

Realismo brillante a todo color



Materiales avanzados

Polímeros líquidos curables capaces de crear capas muy finas para conseguir superficies suaves y detalles complejos.



Piezas a color

Más de 500.000 colores brillantes con texturas diferentes. Gran versatilidad y modelos realistas.



Materiales flexibles

También a todo color para aplicaciones en medicina e industria.



Rapidez de producción

Más rápido y menos costes que los moldes metálicos para inyección de plásticos.



Variedad de aplicaciones

Pueden ser impresoras de un solo material (resina) o de múltiples materiales capaces de inyectar varias resinas a la vez. Para todo tipo de aplicaciones.



Posibilidades ilimitadas:

Usan polímeros que pueden simular propiedades que van desde el parecido a la goma hasta la transparencia. Se pueden combinar uno o varios materiales.

