IF04-Impresora 3D PolyJet

IF04. Impresora 3D PolyJet

Tipo de recurso

Unidad de fabricación mecánica

La Impresora 3D Polyjet Stratasys Object 30 permite crear volúmenes en 3D a partir de resina líquida fotosensible y un volumen digitalizado. Se basa en la construcción de objetos mediante la deposición de sucesivas capas, es decir, la tecnología que emplea el equipo es MJM (Multijet Modeling), mediante la cual, de forma secuencial, se polimeriza capa a capa formando un volumen 3D.

El volumen de construcción es de 290 x 190 x 148 mm, pudiendo generarse la geometría a una altura de capa de 28 micras. Permite usar las resinas proporcionadas por el fabricante, pudiendo ser esta estándar rígida opaca de la familia Vero o resinas de la serie DurusWhite.