

【玺太三维】SLS高强度塑料模具铸件尼龙粉末激光烧结3d打印机

产品名称	【玺太三维】SLS高强度塑料模具铸件尼龙粉末激光烧结3d打印机
公司名称	上海玺太三维科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:玺太 型号:XT-SLS320 产地:中国
公司地址	上海市闵行区新骏环路189号B420
联系电话	021-61114003 18715132148

产品详情

成型空间尺寸：320*320*400mm

分层厚度：0.08~0.3mm

成型精度：200mm以内的尺寸误差为 $\pm 0.15\text{mm}$ ，200mm以上的尺寸为 $\pm 0.1\%$

光路及扫描系统：进口高精度振镜扫描器

焦平面光斑尺寸：0.4mm

焦深：10mm

最大扫描速度：5m/s

扫描器重复定位精度 0.02 mm

铺粉系统：三缸式铺粉系统，中间为成型工作缸，左、右为送粉缸

工作活塞单向位移精度：0.02mm

储料室容积：50L

铺料时间：< 8S

软件工作平台：Windows 2000/XP

系统控制软件：专用控制软件，能够将Pro/E、UG等三维CAD模型转换成数字化信息

数据格式：STL格式

加热系统：工作环境温度实现闭环控制

温控系统：加热功率0~4KW连续可调，
工作环境温度实现模糊自适应闭环控制，可实时精确控制工作环境温度

电源要求：3相4线，380V ± 5%，50HZ ± 2%

工作环境温度：18~25

工作环境湿度：60%

激光过热自动保护功能

超温、断电自动保护功能

自动关机功能

排风除烟系统