



MaxPrint P5

工业级3D打印机



高稳定性

00级大理石基台
结构坚固, 减震效果好
行业知名品牌核心元件



高精度

智能可变光斑系统, 高速扫描系统
高精度液位控制系统
高精度标定系统



易用性

自主研发控制软件, 操作简单
整机模块化设计, 易维护
自动铲件、自动补液, 7x24h自动打印

MaxPrint P5 - 工业级3D打印机



设备参数

成型空间:	600×600×100mm
成型精度:	±0.1mm (L<100mm); ±0.1%×L (L≥100mm)
分层厚度:	50~200μm可选
光斑尺寸:	0.08~0.8mm(变光斑模式)
数据格式:	*.stl/*.slc/*.cli
设备尺寸:	1520x1320x1970mm(W×D×H)
设备重量:	1000KG
电源:	200-240VAC.50/60Hz, 单相 2.5kW

1. 效率

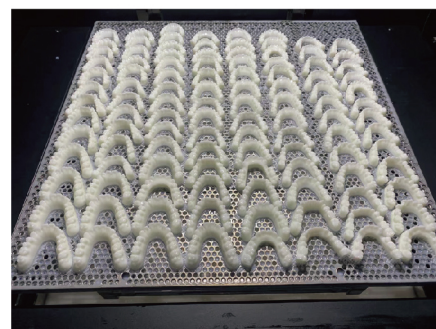
- 7x24小时不间断生产
- 高速打印, 整版打印100个牙模仅需2-3.5h
- 打印层厚: 50-200μm, 可根据实际模型要求调整打印层厚
- 稳定性高——设备调试完成后, 半年以上无需做精度调整

2. 精度

- 精度高, 打印精度可达到100μm
- ±100μm公差范围内, 匹配度90%以上
- 压模之后模型数据与压模之前匹配度90%以上
- 打印良品率保持在99.7%以上

3. 成本

- 设备自动铲件自动回收, 节省人工成本
- 颠覆传统SLA打印方式, 无需支撑打印, 节省20%以上的材料损耗



专用固化箱设备参数

电压:	AC220V
额定功率:	800W
外形尺寸:	880x660x780mm
灯管名称:	LED 固化灯管
UV 波长:	365nm~405nm

适配专为工业级3D打印机研制的固化配套设备
MaxCure C5



更多设备操作视频
请扫码观看

上海马可菲斯医疗技术有限公司

电话: +86-21-5956 0800 | 地址: 上海市嘉定区安亭镇园区路1169号 | 邮箱: service@maxflexbrace.com | 网址: www.maxflexbrace.com