



金属3D打印设备 M-200D

质效双优 · 专业进阶之选



更高成型空间

成型缸高度140mm，提升40%，
同一版可打印更多的长桥和支架，
制造成本更低。



更小设备体积

体积减少37%，
同一场地可部署更多设备，
产量增加，制造成本更低。



更清洁的打印环境

均匀风场保证打印环境更清洁，
打印质量更好，成品率提升，
收益明显提高。



智能控制软件

实时监控与缺陷检测，
及时发现打印过程中的潜在风险，
必要时及时止损。



永久滤芯

带反吹功能的永久滤芯，使用更安全更便捷，
成本更低，一次投入持续受益。

■ 辅助设备



制氮机



真空吸尘器



小锯床



管式退火炉

■ 技术参数

激光光源	双光纤激光器
输出功率	≤500 W
激光波长	1.064 μm
扫描速度	≤14000 mm/s
成型范围	220 x 150 x 140 mm (含基板)
打印层厚	20-60 μm可调
保护气体	氮气或氩气
生产效率	5.5小时可加工430颗金属牙冠或35个金属支架
整机功率	4kW 220V
主机重量	680 kg
主机尺寸	1000 x 1650 x 750 mm
打印材料	钴铬合金/钛合金 (需配置手套箱, 防爆循环)
安装环境	15°C-35°C, 湿度: ≤95%, 无振动

■ 样品展示

