



## EP-M150 金属3D打印机 可打印精细复杂的高性能零部件

- 1.采用金属粉末床融化 (MPBF: Metal Powder Bed Fusion) 技术;
- 2.适用于精细度高, 高性能复杂零件的快速制造;
- 3.面向高性能部件制造的完整的MPBF工艺。



系统参数	系统参数
激光器	光纤激光器200/500W(单双激光可选)
光斑焦点直径	40-60um
扫描速度	8m/s
成型室尺寸	Φ150mmx120mm
分层厚度	20-100um
成型材料	钛合金、铝合金、高温镍基合金、 模具钢、不锈钢、钴铬钼等粉末 (可选)
腔室氧含量	可小于100ppm
控制软件	Eplus3D打印软件系统
气体供给	氮气氩气双接口;氮气发生器外置 (可选)
数据格式	STL文件或其它可转换格式
电源与耗电功率	220V, 12A, 50~60Hz, 3.5kW
设备外型尺寸 (mm)	1750 (L) *799 (W) *1828 (H)
环境温度	15-30℃

