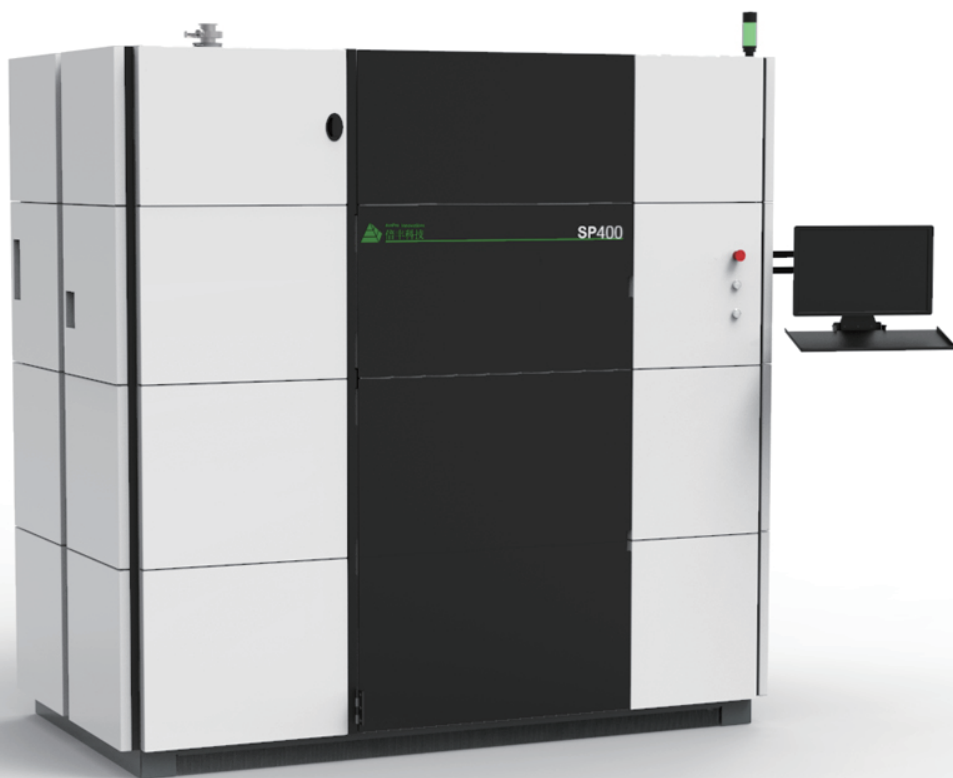




AmPro Innovations
倍 丰

SP400

工业级金属3D打印系统



金属3D打印全流程集成系统

- 大容量水平式连续自动送粉
- 自适应性双向铺粉
- 可调节铺粉范围
- 多种金属材料工艺包
- 高效打印系统
- 全程惰性气氛保护
- 优化的内部循环气流
- 参数编辑窗口全开源

金属3D打印全产业链解决方案专家

设备型号 AmPro SP400

成形尺寸(长×宽×高)	400×400×400 mm
加工精度	±0.05 mm
成形效率	3-30 cm ³ /h
铺粉层厚	20-100 μm
激光系统	IPG 500W连续激光器
振镜系统	CTI 三轴振镜
扫描速度	最高7m/s
铺粉方式	上送粉 双向铺粉
保护气氛	氩气/氮气
基板预热	室温-200℃
供电要求	AC 380-415V, 三相 6KVA
光束质量	M ² ≤1.1
光斑直径	光斑直径: 70-200μm
过滤系统	初滤, F9, H13 三级过滤
打印材料	钛合金、铝合金、镍基合金、钴铬合金、铜合金、钨合金、 不锈钢、模具钢、高强铝、高强钛等金属粉末材料
外形尺寸(长×宽×高)	2150×1250×2150 mm
安装空间(长×宽×高)	4000×3000×3000 mm
设备重量	1620 kg
网络连接	以太网
软件系统	AmPro Print Controller, Magics, Autodesk Netfabb
数据格式	STL, STP等



AmPro Innovations
倍丰科技