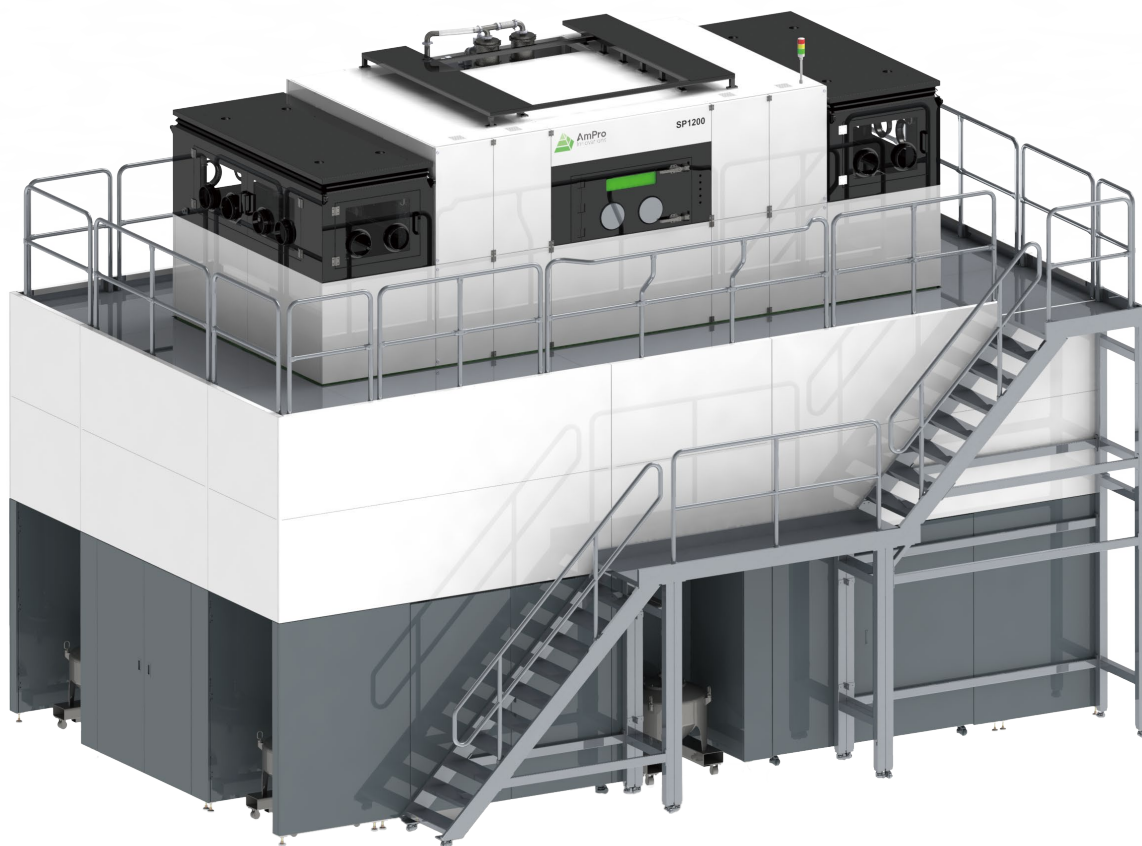




AmPro Innovations
倍丰科技

SP1200

工业级金属3D打印系统



大型金属3D打印全流程集成系统

- 大容量全自动送粉
- 可切换双构建仓
- 多种金属材料工艺包
- 12激光高效打印系统
- 可升降柔性清粉仓
- 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 SP1200

成形尺寸（长x宽x高）	1200 x 600 x 1500mm
加工精度	±0.1mm (与材料和工艺相关)
成形效率	100 - 300cm ³ /h
铺粉层厚	20 - 100μm
激光系统	IPG - 500W × 12
光束质量	M ² < 1.1
振镜系统	ScanLab 精态聚焦
扫描速度	最高 7m/s
光斑直径	60 ~ 200μm (与材料和工艺相关)
送粉方式	上送粉
铺粉方式	双向铺粉
保护气氛	氮气/氩气
基板预热	室温 ~ 200°C
过滤系统	永久过滤器
支持材料	不锈钢、模具钢、镍基合金、钛合金 铝合金、高强铝等
供电要求	AC380-415V，三相五线制，20KVA
外形尺寸（长x宽x高）	8180mm x 5358mm x 5834mm
安装空间（长x宽x高）	10000mm x 7500mm x 6800mm
网络链接	以太网
配套软件	Print Controller
数据格式	CLI和SLC



AmPro Innovations
倍丰科技