

武汉齿科口腔金属3D打印机CM-100PRO工业手板手办创想三维

产品名称	武汉齿科口腔金属3D打印机CM-100PRO工业手板手办创想三维
公司名称	湖北创想三维科技有限公司
价格	9999999.00/台
规格参数	品牌:创想三维 型号:CM-100PRO 产地:深圳
公司地址	武汉市东西湖区107国道南六支沟西东西湖大道6072号
联系电话	13007333113

产品详情

产品规格：220V 50/60Hz 32A 1ph 单相电

包装说明：木箱打托

查看人数：26人

100.00 台

产品数量：

价格说明：2023-12-06 08:07:24 公司编号：23144987

本页链接：红外掺镜光纤激光器200W

模型精度：20 μm

更新时间：2023-12-06 08:07:24 支持20 μm光斑成型精度，可定制化配置

打印速度：40-60mm/h

光源类型：CM-100PRO

打印层厚：0.02mm-0.1mm

特殊：激光金属3D打印机

打印尺寸：100x100x100mm

型号：STL文件或其他可转换格式

外形尺寸：7300x920x1500mm

类型：

[湖北创想三维科技有限公司](#)

金属有序成形装备

1.1 激光光学系统

1.1 激光功率 200W，输出功率范围：10%-**。

1.2 光束质量：M 1.1；（提供Primes光束质量分析仪器检测聚焦光斑的光束质量结果的相关视频或相关证明）；

2 扫描振镜

2.1 采用扫描振镜，激光光斑能覆盖到整个烧结区域。

2.2 激光器冷却方式：立外置水冷系统。温控精度： ± 0.5 。

3 工作舱

3.1 工作舱成型尺寸 120mm × 120mm × 120mm；惰性气体消耗：成型过程中 0.3L/min。

3.2 铺粉采用单向变速铺粉方式，能减少铺粉时间。铺粉层厚：0.02-0.10mm内可调。

3.3 成型腔换不同类粉：支持换多种粉末材料，设人性化全弹出式活塞系统，换粉末方便（提供设备实物全弹出式活塞部件照片证明）。

5 控制系统

5.1 电控系统：具有PLC数字显示控制系统及总成。

5.2 智能控制：设备具有立离线编程机；（响应文件提供离线编程机详细技术参数，离线编程机实物照片）

6 软件系统：软件支持成形多种材料成形，同时支持同一部件上多种材料成形控制（提供相关三方证明）

7 烟尘循环过滤系统：立外置过滤系统:配备一套外置循环系统和一套新风系统，有效保证成型舱斑的外形轮廓一致性。过滤系统可以将激光熔融金属粉末产生的烟尘及大颗粒从成形区域分离过滤收集，保成型区域不被污染。具有特的设计，换时间短。过滤面积大。持续时间长，工作时间能达1800个小时。（提供产品照片或相关证明）

8 粉末供收系统

8.1 铺料方式：不锈钢薄片交错式铺粉。（响应文件提供单向不锈钢薄片实物照片）

8.2 供粉方式：电缸上送粉。

8.3 收粉方式：采用快拆式下落式粉缸。