

一体机 真桌面

真桌面金属3D打印机



DeskFab X1

CE
CE安全认证

FDA
FDA激光
安全注册认证

DeskFab X1

真桌面金属3D打印机

FASTFORM 内容介绍

一体集成·空间革命

- 整机尺寸600×650×800mm,
- 占地仅**0.39m²**



01

一省到底 滤芯终身免维护

- 30000小时超长使用寿命
相较可替换滤芯月度更换滤芯成本“清零”
- 无拆卸/安装滤芯操作，杜绝人为误装风险



02

一键打印一键排版 零基础驾驭金属3D打印

- 一键AI排版：FastLayer5分钟完成牙冠自动排版
- 一键启动打印：FastFab具备一键打印功能



03

一机多用 多种材料可切换

- 模块化粉仓支持钴铬合金、
钛等材料自由切换



04

防呆式机械设计 安装更简便

- 四色工业标识管路防呆设计，向误接说不



05

LFPT（光跟随铺粉技术）

- 美光速造独有的LFPT光跟随铺粉技术
可实现打印效率提高**20%**

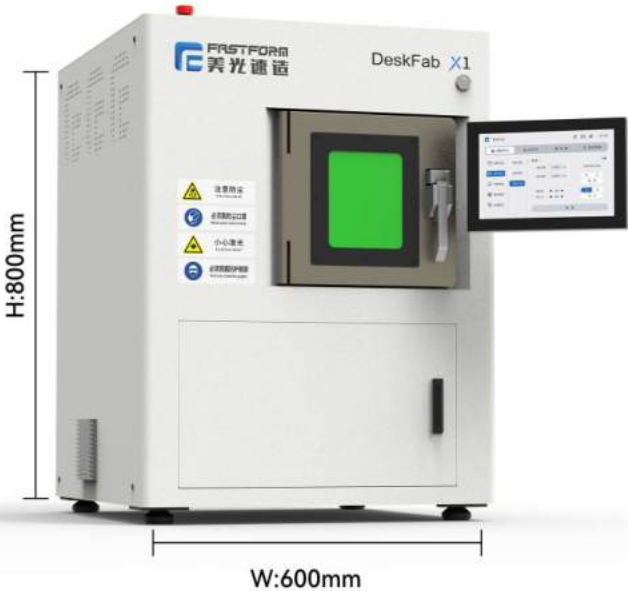


06

名称

参数

机器尺寸	600mm×650mm×800mm (W×D×H)
机器重量	140kg
打印尺寸	φ100×75mm (包含基板)
激光器功率	300W
激光器数量	单激光器
铺粉方式	上送粉、单向铺粉
刮刀类型	柔性刮刀
基板固定方式	磁吸
滤芯寿命	永久滤芯 使用寿命不少于30000小时
可打印材料	钴铬合金、钛合金、纯钛等
软件配置	FastLayer模型处理软件和FastFab实时监控操作软件
平均功耗	1.2 kW
气体保护	氮气、氩气
打印效率	100个牙冠或7个支架打印需要3小时



Add: 苏州市工业园区唯新路39号Biobay生物六期14栋
Mob: 86-13108199357
Web: info@fastform3d.com
E-mail: www.fastform3d.com

