

# 高精度六轴激光活化设备

High Precise 6-axis Laser Activation Machine

型号：LDP-03A

日期：2021.12.15

南京麦德材料有限公司研发中心编制

## 重要声明 (Declaration)

版权:南京麦德材料有限公司  
Copyrights: Nanjing MTeck Co.,ltd

本资料及包含的所有内容为南京麦德材料有限公司所有,受中国法律及适用之国际公约中有关著作权法律的保护,未经授权,任何人不得以任何形式复制,传播,散布,改动或其他方式使用本资料的部分或全部内容,违者将依法追究责任。

All the copyrights are protected by the Chinese Law and the international convention. it will be charged without the permission or authority by Nanjing MTeck Co.ltd

### 保密

本文档(包含任何附件)包含的信息是保密信息,接收人了解其获得的本文档是保密的,不得用于规定的目的外其他任何目的,也不得将本文档泄露给任何第三方。

This is the confidential between the owner and the recipient. It is forbidden to use except the signed agreement.

### 免责

本公司不承担由于客户不正常操作造成的损失,请客户按照手册中的技术规格和参考设计开发相应的产品。在未声明之前,本公司有权根据技术发展的需要对本手册内容进行修改,且更改版本不另行通知。

Please use the product under the guide and follow the given TDS or operation instruction etc, We do not take responsibility for the abnormal operation caused damage or loss. We keep the right to improve the product described here and the related update of the appearance、software、parameters without prior notice.

### 联系信息

公司总部: 江苏省南京市秦淮区紫丹路1号6号楼

公司网址: <http://www.vmteck.com>

联系人: [sales@vmteck.com](mailto:sales@vmteck.com) 13770956358

联系人: [market@vmteck.com](mailto:market@vmteck.com) 18666221411



### 规 格 (Specifications)

01	机械尺寸 (Dimension)	:	主机 Main machine: 500*1980*1950mm 抽风 Fan machine: 680*650*1550mm
02	机械重量 (Weight)	:	主机 Main machine: 850kg 抽风 Fan Machine: 100kg
03	电源供应 (Power Supply)	:	单相 AC220V,10A;三相 AC380,10A
04	气源供应 (Air Supply)	:	6-8kgf/cm <sup>2</sup>
05	温/湿度 (environment requirement)	:	15-35°C / RH<70%
06	功率 (Power)	:	3KW (Rated 3KW)
07	语言 (Language)	:	中文 (Chinese)

### 机器参数 (Parameters)

01	加工范围 (working Area)	:	500*500*500mm
02	加工精度 (oper. Accuracy)	:	±20um
03	Z 轴加工速度 (Z-axis Speed)	:	4m/second
04	最小线宽 (Minimum line)	:	100um
05	CCD	:	5um
06	6-axis Robot Accuracy	:	±0.02mm
07	6 轴机械手负载 (Robot loading)	:	3kg
08	6 轴机械手最大运动范围 (Range)	:	711mm