

鹤岗台式CO2激光打标机 昌盛激光打标机厂

产品名称	鹤岗台式CO2激光打标机 昌盛激光打标机厂
公司名称	保定市徐水区昌盛机床加工部
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省保定市徐水区长城工区园区
联系电话	13785223111

产品详情

激光打标机在使用时需注意以下几点：

- 1、不得随意改动机器的保护电路和拆卸激光器的主要部件;
- 2、台式CO2激光打标机不允许在没有物料的情况下直接空运行;
- 3、运行中出现异常声音或其他异常事件，因立刻关闭电源进行检查;
- 4、台式CO2激光打标机内部有高压或其它潜在的危险，非厂家技术人员严禁拆卸。
- 5、设备在开机状态下,须有专人值守，严禁擅自离开。人员离开前须切断所有电源。
- 6、设备在工作时，严禁打开任何端盖。
- 7、打标机及其相关联的其它设备都须接地，方可开机操作。
- 8、严禁在设备中放置任何不相干的全反射或漫反射物体，以防激光反射到人体物品上。
- 9、在台式CO2激光打标机工作过程中，操作员须随时观察设备的工作情况，如出现异常状况应立即切断所有电源，并积极采取相应措施。
- 10、打标机所处环境应干燥，零污染、无震动、无强电、强磁等干扰和影响。工作环境温度 10-35 工作环境湿度百分之5-95(无凝水)。

台式CO2激光打标机深的程度要怎么调节?激光打标机刻字调节深的程度的七个技巧：

- 1、直接的调节方法:将激光打标机的功率加大。
- 2、修改打标速度:其它参数不变，将打标速度调慢，标刻的深的度会加深一点。
- 3、变换场镜:将场镜变成小范围的场镜，变换了之后，其打标的深深的程度也会变深。
- 4、场镜更换:将场镜更换也能将激光刻字深的度变得更深。
- 5、将激光模式变得更好，其打标深的程度也有一定的提升。
- 6、更换激光器:换成功率更大的激光器，直接将激光打码机的刻字深的度提升。
- 7、更换配件:
更换更好的激光打标配件，比如半导体激光打标机的话，使用进口的Q开关，其打标深的程度会更好。

台式CO2激光打标机原理和其他激光打标机大同小异，同样是利用高能的激光束照射在工件表面上，光能瞬间转变成热量，是工件表面迅速产生蒸发，露出里层物质，或由光能导致表层物质的物理变化而刻出痕迹，或通过光能烧掉部分物质，从而在工件表面刻出任意所需的文字和图形，可以作为长久防伪标志。台式CO2激光打标机在工业加工方面备受欢迎，普及率越来越高。激光打标技术已被广泛的应用于各行各业,为质优,效率高,低成本的现代加工提供了便利。国内的激光打标机的厂家，起步不同，差异也非常明显，读懂激光打标机的配置是激光打标机选购中非常重要的一个环节。