

二氧化碳激光打标机

产品名称	二氧化碳激光打标机
公司名称	苏州莱盈激光科技有限公司
价格	26000.00/个
规格参数	
公司地址	苏州高新区星丰路9号南幢426室
联系电话	0512-67379579 15995836447

产品详情

二氧化碳 (CO₂)激光打标机是采用CO₂气体作为激光介质，其产生的波长为10.6m，属于中红外频段，CO₂激光器有比较大的功率和比较高的电光转换效率。CO₂激光器是以CO₂气体作为工作物质，将CO₂气体和其他辅助气体充入放电管，当电极上加高电压，放电管中产生辉光放电，就可使气体分子释放出激光。将释放的激光能量放大后，就可以进行激光加工。

应用领域：

- 1、广泛应用于食品包装、饮料包装、医药包装、建筑陶瓷、服装辅料、皮革、织物切割、工艺礼品、橡胶制品、电子元件封装、外壳铭牌等。
- 2、适用于纸张、木材、玻璃、皮革等材料。

产品优势：

- 1、功率由软件控制、连续可调
- 2、打标范围大
- 3、标记清晰，不易磨损，切割效率高
- 4、雕刻的深度可随意控制
- 5、加工成本低廉，无需耗材

