



里尔光机（北京）科技有限公司

射频 CO2 打标机 紫外打标机

射频 CO2 打标机

产品详情：

1、适用广范:服装辅料、皮革包饰、食品饮料包装电子器材、工艺品加工、玻璃石材加工等领域的图形和文字的标记及切割。适用绝大数非金属材料打标，如纸质包装、塑料制品、标签纸、皮革布料、玻璃陶瓷、树脂塑胶、竹木制品、PCBA 板等。

2、高性能:CO2 射频激光器，采用特殊材料做成稳结构设计，具有超高的稳定性、高功率以及长寿命等特点。

3、优势:标记持久，耐腐蚀，环保无耗材，节能高效, 高清打印，使用寿命长。4、操作简单:简洁界面，上手快，易操作，可实现图形打标，矢量图，条形码，二维码，序列号及自动跳码等，满足多种雕刻需求。

5、高精度:打标细致，最小线宽 0.012mm，打标重复精度±0.01mm，扫描速度 7000-10000mm/s

参数详情：

激光波长	10.6um
激光功率	60W
激光重复频率	2-25KHz
光束质量	≤1.2
标记速度	≤7000-10000mm/s
重复精度	±0.002mm
最小字符	0.04mm
标记范围	200*200mm
整机耗电量	3.5kw
电力需求	220V/50Hz

配置说明：

配件名称	规格
激光器	D100L
光隔离器	标准配置
扫描振镜系统	纯数字精密高速
F-Theta 场镜	新加坡 BC
聚焦透镜合束镜	新加坡 BC
红光定位激光器	波长 650nm
激光电源	台湾 MW 功率 350W
脚踏开关	韩国 KACON
电力需求	金橙子 JCZ 正版



里尔光机（北京）科技有限公司

机柜	台式机架
设备尺寸	设备尺寸：680×780×1450mm（长×宽×高）
外箱尺寸	主机包装箱尺寸：840×936×1625mm（长×宽×高）
重量	设备重量：95KG 含木箱包装重量：136KG

紫外打标机

产品详情：

- 1、适用广范:金属、非金属、塑料、玻璃、陶瓷、水晶、包装材料等多种材料。
- 2、高性能:采用高品质光源，采用冷光打标，无灼烧，无伤基材，无触感。
- 3、优势:标记持久，耐腐蚀，环保无耗材，节能高效, 高清打印，可实现各种材料超精细打标。
- 4、操作简单:简洁界面，上手快，易操作，可实现图形打标，矢量图，条形码，二维码，序列号及自动跳码等，满足多种雕刻需求。
- 5、高精度:打标细致，最小线宽 0.02mm, 打标重复精度±0.01mm，扫描速度 10000-12000mm/s

参数详情：

激光波长	355nm
激光功率	10W
激光重复频率	10-200KHz
光束质量	<1.2
标记速度	≤10000-12000mm
重复精度	±0.002mm
最小字符	0.02mm
标记范围	170*170mm
整机耗电量	0.95kw
电力需求	220V/50Hz

配置说明：

配件名称	规格
激光器	UV10
光隔离器	标准配置
扫描振镜系统	纯数字精密高速
F-Theta 场镜	新加坡 BC
聚焦透镜合束镜	新加坡 BC



里尔光机（北京）科技有限公司

红光定位激光器	波长 650nm
激光电源	台湾 MW 功率 350W
脚踏开关	韩国 KACON
电力需求	金橙子 JCZ 正版
机柜	台式机架
设备尺寸	外型尺寸: 680×780×1450mm (长×宽×高) 水机尺寸: 330×445×490mm (长×宽×高)
外箱尺寸	包装箱尺寸: 1240×700× 1242mm (长×宽×高)
重量	设备重量: 95KG 水机: 30KG 含木箱包装重量: 160KG