

激光混切机介绍

主要配置：

进口直线导轨 ，150W/180W/260W 激光器 ，进口高速混合伺服电机 ，水冷自动寻焦激光头 ，进口大口径激光镜片 ，光路保护系统 ，激光切割软件 ，制冷式水冷系统 ，多功能工作平台 ，内带压缩机工业恒温冷水机 CW-5000

机器参数：	产品型号	YD-1325
	激光类型	C02 激光器
	激光功率	150W/180W/260W
	切割面积	1300*2500mm
	切割速度	0-800mm/s
	重复精度	±0.05mm
	运动系统	CNC 控制系统
	冷却方式	强制水冷及保护系统
	工作电压	220±10% 50HZ
	整机功率	3000w
	工作温度	0℃-45℃
	工作湿度	5%-95%
	控制软件	激光软件
	支持格式	BMP PLT AI DXF DST
	外形尺寸	3400*1900*1100mm
	整机重量	900Kg

切割参数

材料厚度（150W）：切割速度参数（m/min）

- 0.5mm 不锈钢：35mm/s
- 0.8mm 不锈钢：30mm/s
- 1mm 不锈钢：25mm/s
- 1.2mm 不锈钢 ：20mm/s
- 1.5mm 不锈钢 ：15mm/s
- 0.5mm 碳钢：35mm/s
- 0.8mm 碳钢：30mm/s
- 1mm 碳钢：25mm/s
- 1.5mm 碳钢 ：20mm/s
- 5mm 亚克力：15mm/s
- 10mm 亚克力：7mm/s
- 15mm 亚克力：3mm/s
- 20mm 亚克力：2mm/s
- 5mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 15mm/s
- 10mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 7mm/s

12mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 5-6mm/s

15mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 5mm/s

材料厚度（300W）：切割速度参数（m/min）

0.5mm 不锈钢：45mm/s

0.8mm 不锈钢：40mm/s

1mm 不锈钢：35mm/s

1.2mm 不锈钢：30mm/s

1.5mm 不锈钢：25mm/s

2mm 不锈钢：20mm/s

3mm 不锈钢：15mm/s

0.5mm 碳钢：45mm/s

0.8mm 碳钢：40mm/s

1mm 碳钢：35mm/s

1.5mm 碳钢：30mm/s

2mm 碳钢：23mm/s

3mm 碳钢：15mm/s

5mm 亚克力：18mm/s

10mm 亚克力：10mm/s

15mm 亚克力：5mm/s

20mm 亚克力：4mm/s

30mm 亚克力：2mm/s

5mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 22mm/s

10mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 15mm/s

12mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 13mm/s

15mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 11mm/s

20mm 低密度奥松板/多层板/实木板： 7mm/s

交易方式：3-7 分阶段交易方式。（预付 30%首付款下单，验收机器交付剩余 70%尾款。）

运输方式：物流

购买流程:提供需要切割的材料种类、厚度、尺寸等要求 → 客服报价 → 签订合同 → 付 30%定金
款 → 10 个工作日发货（特殊型号机器 20 个工作日发货） → 货到指定地点付 70%尾款 → 物流
放货 → 技术员上门培训。

1325 金属非金属激光混切机配置单

产品名称	数量	备注
工作平台	1 个	刀条
激光管	1 根（150W/260w）	永利
激光电源	1 台(150W/260w)	永利专用
冷水机	1 台	CW5000/CW5200
气泵	1 台	易雕
风机	2 台 550W	产地中国
镜片	3 个反光镜 1 个聚焦镜	进口美国貳陆反射镜和聚焦镜
导轨	3 条直线导轨	台湾 TBR 直线方轨
驱动器	3 台三相驱动	雷塞/研控伺服电机驱动
电机	3 台	57 电机
灯管	1 套	国产
小配件	1 套	配套
螺丝	1 套	配套
电源线	1 根	国标
控制	1 套	易雕
控制系统	1 套	泰智/乾城/乐创/睿达

机器展示：



切割样品展示：



