

# LC-1530数控精密激光切割机上海展舟

产品名称	LC-1530数控精密激光切割机上海展舟
公司名称	上海展舟机电经营部
价格	.00/个
规格参数	控制方式:数控
公司地址	中国 上海市嘉定区 曹安路2909号(十号桥江桥机电设备市场内)
联系电话	86 021 69130449/13917385077 13918301887

## 产品详情

控制方式                      数控

lc系列数控精密激光切割机是高精度，高效率激光切割设备。飞行光路设计，机床工作时工作台及工件不动，采用小惯量、高动态性能的激光头移动设计，大大提高机床的精度和稳定性能。可选配交换工作台，减少机床待机时间，提高工作效率。可配置 1.2-5.0kw co 2 激光发生器。

焦点自动跟踪，精确高速调整激光头，保证工件切割质量。

采用进口精密直线导轨、大行程精密滚珠丝杠及精密成对轴承。并配有集中润滑，全封闭防护，保证机床高速、高精度和长使用寿命。

自动编程软件将图形文件直接生成数控加工程序，同时可利用通讯软件使 cnc 与计算机实行双向通讯，计算机上绘图方便简单。自动套排料，提高板材利用率和生产效率。

采用世界著名的 siemens 公司、fanuc 公司、fagor 公司高档 cnc 控制系统，以及利用数字交流控制技术的伺服系统。cnc 具有标准的 32 位微处理器及图形处理器，使控制速度更快捷，加工过程更直观，并具备 232、485、网卡通讯接口，使系统与计算机通讯更方便，同时具有更强劲的诊断功能。

进口美国 ii-vi 公司镜片，高品质的外光路系统。机床导光系统采用封闭式光路，水冷与气体正压防护，确保镜片的洁净与寿命。

进口气动元器件，保证机床功能无误，各种配气自动转换，用于各种材料及板厚切割。高压辅助气体，保证不锈钢清洁切割。

主要技术参数

--	--	--	--

型号	lc-1530	lc-2030	lc-2040
有效加工范围 mm	1500x3000	2000x3000	2000x4000
x轴行程 mm	3000	3000	4000
y轴行程 mm	1500	2000	2000
z轴行程 mm	150	150	150
x、y轴定位精度 mm	± 0.05	± 0.05	± 0.10
x、y轴重复定位精度 mm	0.005	0.005	0.05
x、y轴快速移动速度 m/min	50	50	50
x、y轴最大切割速度 m/min	15	15	15
工作台最大载重 kg	750	950	1250
主机重量 (不含激光器) kg	7000	8000	9000