

# 气动打标机，激光打标机，激光切割机

产品名称	气动打标机，激光打标机，激光切割机
公司名称	广州市镭拓光电有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市经济技术开发区东区连云路6号
联系电话	15019325043

## 产品详情

气动打标机：计算机控制打印针在x、y二维平面内按一定轨迹运动的同时，打印针在压缩空气作用下做高频冲击运动，从而在工件上打印出有一定深度的标记。气动打标机 - 标记特点：有较大深度，通过电脑直接打标输出。字体多种,标记工整清晰.气动打标机 - 打标材质：任何金属或非金属。气动打标机 -

典型应用：汽配零件、铭牌、标牌等。

性能参数：打印面积:100x80mm,140x80mm200x150mm(或定制) 打印速度:3-5字符/秒(5x7)  
软件应用系统：windows98windowsxp 打印深度:0.01-1.2mm可调（视材质而定）精度保证:误差 0.01  
高度调节范围：1-330mm 自动存储:可自动存储文件及打印内容 工作气源：0.5-0.7mpa，3l/s  
模拟显示:可直接在屏幕上观察打标效果 打印针冲击频率:300次/秒  
打印内容:中英文字符、数字、图形（通过打标软件编辑）图文编辑:序号（流水号）自动打印、存储  
重号自动检测,可识别条码 打印材质:各种金属（hrc85以下硬度），各种硬质材料（pvc膜、塑料电木等）整机功率：300w 工作电压:220vac。

分类：

气动打标机一般分为两类：

一类是台式气动打标机，适用于标牌、铭牌打标，小型工件打标（高度在500mm以下，便于搬动到工作台上的打标工件）等。

第二类是便携式气动打标机，适用于不易搬动到工作台上打标的工件，移动打标机机头到工件上打标，它继承了台式气动打标机原有的优点，在产品的适用性方面做了很大的改进，弥补了台式打标机的不足，广泛应用于汽车大梁。摩托车车架、大型管道、异型工件、铭牌和各种不易搬动的工件的标记，使用轻便，操作简单，便于携带，可与笔记本电脑或者单片机配合使用。

#### 原理：

通过把要打印中英文字符、图形的内容输入计算机，计算机打标软件把内容转变数字控制信号，传送到控制器，驱动打印而在工件上打出由连续点阵构成的字符和图形；针在x - y二维平面内按设定的轨迹运动，同时打印针在压缩空气作用下从而在工件表面上打印出由密集点阵组成的凹形标记。

气动打标机的好处就是通过点阵对较高硬度金属实现在线打印。

#### 特点：

气动打标机的优势在于标记可深可浅，无论是图形、文字、产品序列号、商标等，打标后成为永久性标识，一般来说日打标工件量低于1600个左右(10个5mm高字符计算)，都可以选择气动打标机，若量很大，拟选用激光打标机或电腐蚀打标机，再者就是各种大重型工件打标，需要经常异地作业打标的，气动打标机就是首选，且价格适中，可配备笔记本电脑，携带方便。此外，气动打标也可方便地集成在工业生产线上，我们的打标头被设计成小型、坚固，易于安装。从塑料到最坚硬的钢材（max. 65hrc），它们能在所有的材质上以极高速进行点针打标。其控制器能自动递增系列号、日期、工作组及打标图标、ocv字体或二维识别码data matrix。

近年来，传统连接电脑的气动打标机正在迅速被单片机气动打标机所替代，这种无需电脑的气动打标机更加适合工业苛刻的环境要求。

#### 应用范围：

1、汽车、摩托车等发动机、活塞、身、车架、底盘、连杆、发动机、汽缸等零部件进行编号、名称、商标、生产日期的打印；

2、电动车、自行车、摩托车等加架号打印；

3、各种商品、车辆、设备产品的标牌打印；

4、

各种机械零部件、机床工具、五金制品、金属管、齿轮、泵体、阀门、紧固件、钢材、仪器仪表。、机电设备等金属打标；塑料制。

可登陆公司网站<http://www.latoe.net>了解。

