

GGQD-021型柜式旋转气动打标机

产品名称	GGQD-021型柜式旋转气动打标机
公司名称	武汉中光谷激光设备有限公司光谷分公司
价格	12000.00/台
规格参数	品牌:武汉中光谷激光 型号:GGQD-021型
公司地址	武汉东湖开发区光谷大道58号光谷总部国际工业园
联系电话	027-87207888 13907157835

产品详情

设备型号：GGQD-021型柜式旋转气动打标机

结构组成及工作原理

GGQD-021型柜式旋转气动打标机由打标头主机、控制箱、工业控制柜、工作台、旋转装置、电脑及软件组成，它是由计算机控制打印针在X—Y二维运动机构内，按软件设定的轨迹运动，同时打印针在压缩空气的作用下作高频振动冲击，旋转装置在计算机的控制下同步数控，从而在圆柱类、圆锥类的工件上沿圆周（360°）方向上打印出清晰、规范、美观的标识。

该机型也可以在工件平面、曲率微小的弧面或圆柱体轴向上打印出清晰、规范、美观的标识。

产品特点及应用

在台式机的基础上增设旋转工装卡盘，旋转头采用步进电机实现同步数控，卸除旋转卡盘可作台式机平面打标使用，可选用三维逐字打标和二维打标两种方式。

二维机构采用线性运动导轨、自润滑、自密封防尘、能确保标记机长时间的工作后，精确度如初，且导轨的钢制特性使运动系统抗冲击，抗磨损程度成倍提高，打标精度高，经久耐用；驱动控制板选用进口电子模块，电源选用进口电子元件；

工业型材升降立柱式导轨结构，稳定牢固精度高，操作简单，适用范围广泛；

柜式系列配备全封闭控制柜，防潮、防尘、防振，适合工业现场使用,可实现客户的更高要求；

全新WINDOWS操作系统，中英文字符、阿拉伯数字、常用符号、图形等可随意输入，兼容AUTOCAD作图软件，支持多种格式文件。维护简便、安全。可与电子称、条码机、检漏仪等其他设备进行数据传输。可自动打印生产日期、流水号、条形码等。打印内容自动存储，可进行数据查询、统计追溯，可与上位机数据库通讯联网能实现数据的采集、传输和管理等生产信息的系统管理；具有故障报警等功能，具备多路I/O接口以及复杂的控制功能；

应用广泛，用于人工可以搬动的各种产品、零部件、标牌等小型产品配件。

技术参数

设备型号	GGQD-021型柜式旋转气动打标机
标准打标幅面	150 × 100mm
打标头打标幅面(选配)	200 × 100/300 × 200/400 × 300mm或按客户要求定制
Z轴升降高度(可加高)	300 mm
打标速度	80mm/s(3mm 高的英文或数字为4 - 8 个/秒)
打标深度	0.01mm - 2.0 mm(视材料硬度可调)
打标精度	0.01mm
重复精度	0.01mm
针头硬度	HRC85
气源	0.2 - 0.5Mpa

功耗		400W
电源要求		220V ± 10% / 50Hz ± 5%
外形尺寸 重量	打标头主机	宽 340 × 深 420 × 高 640mm /45 kg
	工业控制柜	宽 580 × 深 560 × 高1200mm /40 kg
	驱动控制箱	宽 380 × 深 300 × 高 120mm /5 kg
	工作台	宽 500 × 深 500 × 高700mm /30 kg
卡盘尺寸		标配 125mm 选配 160mm / 240mm (特殊要求可定制)