GDS-18 便携式单片机气动打标机　详细功能介绍

特别适用	大型无法移动的工件如汽车大梁等	**冲击频率**	大于 200Hz
运行系统	单片机集成打标机系统，拥有所有电脑打标机功能。此外也可以使用电脑操作 WinXP win7（通过 USB 与电脑连接）	**多种字体**	多种字体可选，可加载
软件系统	工业标记刻印系统(含：工业打印系统、图形编辑器、图形转换器、字体编辑器、刻印数据库管理系统)	**图形编辑**	软件提供自编辑器
打印内容	各种字符、流水号、VIN 码及图形防伪标记	**文字编辑**	同时提供各类标记文字改型编辑
适应能力	体积小、安装灵活方便	**图形转换**	软件提供各类图形文件转换方式
打印范围	120×30mm（可以根据要求定做）	**数据检索**	将每天打印内容存档，随时检索历史打印数据
主机外尺寸	长*宽*高　320×140×260 mm	**自动记忆**	自动记忆设定的状态、流水号数
控制器尺寸	285×203×243 mm	**自动对比**	自动对比流水号、VIN 码，提示重复
质量标准	符合公安部公布的车辆标记要求	**文字定位**	提供鼠标拖动、方向键移动及坐标输入
打印深度	0.02～0.6 mm 可调（视材质而定）	**自动保存**	自动提示文件保存
工件硬度	< HRC60	**模拟显示**	可直接在屏幕上观察标记效果
打印速度	每秒可达 3 个字符（2mm 字高字母或数字）	**运行直观**	屏幕显示即时运行路线
打印方向	可选上、下、左、右、及管弧面、扇形	**可连续工作**	＞24 小时
适用工件	各种材质、形状、尺寸	**符合标准**	可打印国家『车辆识别代号管理规则』中规定的 VIN 代码。可自动统计打印内容可满足 ISO9001－9002 质量体系认证对产品可标识性、追溯性的要求
输入方式	手工、自动流水号递增（可设定递增数）		
电压 / 功率	220V 50Hz ±10% 约 200 W	**装夹方便**	采用电磁铁吸附
气源压力	>=0.6 Mpa（实际使用 0.2 ~ 0.4 Mpa）	**机头重量**	3.7KG　**控制器重量**　5.7KG
工作温度	5 ~ 45 度	**价　　格**	

GDS-18 气动打标机 主要部件配置表

序号	子系统名称	规格型号	产地/品牌	数量
1	XY 驱动器	335	雷赛	2
2	控制主板	MQPCB-18	菲克苏自产	1
3	电磁阀	3V 系列标准型	亚德客 AIRTAC	1
4	XY 步进电机	DM61	中德合资百格拉	2
5	滤水调压阀	-	国产0.1-1MPa	1
6	同步带	EWB26	宁波伏龙	2
7	硬质合金针头	2 ~ 4 mm	卢森堡 CERAMETAL	2
8	直线导轨	120×30 mm	CPC15 标准型	2