



CO²激光喷码系统 EMATE A1000系列 型号：1100/1300/1302/1303

EMATE A1000系列 CO² 激光喷码机采用自主研发生产的振镜、激光器、控制主板。其功能强大、性能卓越。并拥有无与伦比的高性价比，为客户带来全新的体验。

安田EMATE A1000系列 CO² 激光喷码机可以在多种包装材质上高速完成清晰、高质量的激光喷码。

EMATE A1000系列机型主要部件采用进口件组装及自主研发生产，大大降低成本，使包装市场更换激光喷码变的得心应手。

高度灵活的安装方式，多变的出光方向，使得机器的安装、使用变得更简单。



高速喷码 ▶▶

- 系统采用WINCE，处理信息快捷
- 自主研发高精度双维振镜速度可达到12000mm/s
- 独有的方向红光定位，让你迅速调节

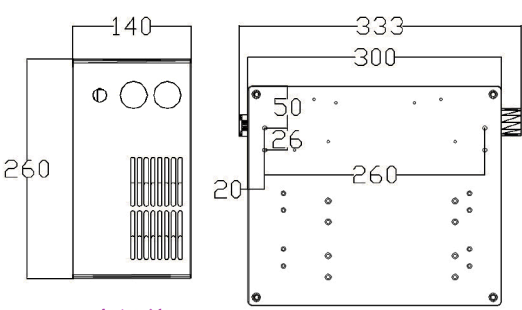
简单适用 ▶▶

- 模块化设计，一目了然
- 标配7寸触摸屏，所见即所得，简便操作
- 可以选用手持触摸屏、笔记本电脑作为操作界面

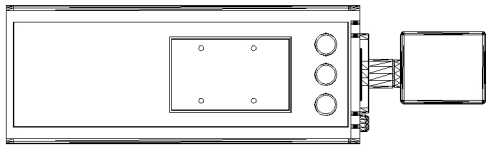
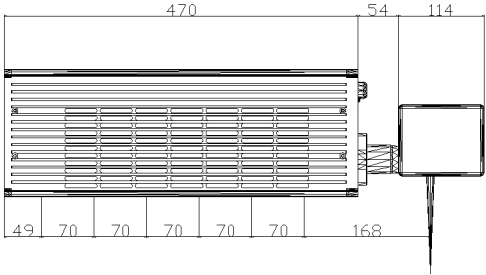
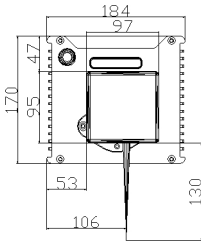
EMATE A1000系列规格 ▶▶

EMATE A1000系列的主要技术参数

型号		C0² 1100	C0² 1300	C0² 1302	C0² 1303
项目					
激光整 机特征	整机材质	全铝结构			
	激光器	密封式金属射频二氧化碳激光发生器			
	连续输出功率	≥10W	≥30W	≥30W	≥30W
	激光波长	10.6 μm	10.6 μm	10.2 μm	9.3 μm
	偏转振镜	高精度双维扫描系统			
	标刻速度	≤12000mm/s			
	主控	高度集成化主板，内嵌7寸屏幕. 外接10寸触控，双系统操作			
	操作系统	WIN CE			
	冷却系统	常温风冷（无需压缩空气）			
激光喷 码参数	聚焦镜头	标配焦距130mm			
	打标刻线类型	点阵、矢量一体机（既可打点阵又可打矢量）			
	最小线宽	0.03mm			
	重复定位精度	0.01mm			
	打标范围	90mm×90mm 110mm×110mm（多种范围可选）			
	定位方式	带方向红光定位			
	打刻字符行数	在打标范围内任意行			
	生产线速度	0~180m/min	0~230m/min	0~230m/min	0~230m/min
支持类型	字体	简体中文、繁体中文、英文、韩文、俄文、阿拉伯数字等标准字库			
	文件格式	BMP/DXF/HPGL/JPEG/PLT			
	条码	CODE39、CODE128、CODE126、QR、真知码、DM、视觉码			
整备参数	电源	220V			
	耗电量	600W	800W	800W	800W
	机器净重	16kg	24.8kg	24.8kg	24.8kg



电源箱



质量标准

- GB 7247-87 ● 激光产品的辐射安全，设备分类的需要和用户指南
- GB10320-88 ● 激光设备和设施的电气安全
- ISO 9000-3 ● 国际软件标准
- GB/T12123-89 ● 销售包装程序
- IEC 536 ● 电工电子设备防触电保护的分类

环境要求

- 环境温度 ● 0~40℃（不凝结状态）
- 工作温度 ● 0~60℃
- 环境湿度 ● 45%~75%
- 大气压力 ● <海拔2000m
- 电压及电流 ● 220V 5A
- 供电频率 ● 50HZ

杭州安田科技有限公司
电话：4006-0571-91 传真：0571-86716693
地址：杭州市西湖区振华路206号西港新界4B806

