

# 全自动点胶机、智能点胶机、非标点胶机

产品名称	全自动点胶机、智能点胶机、非标点胶机
公司名称	深圳市欣音达科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡兴围路口深华业工业园一栋
联系电话	86-075588829311 13528448706

## 产品详情

名称：[三轴全自动点胶机](#) XYD-300 型号：XYD-300 产品介绍：

XYD-300全自动 [点胶机](#)

是集精密机械、自动控制以及精确点胶控制技术于一体的高科技产品，其核心是美国BALDOR公司Next Move ES智能型运动控制器。本产品具有功能强、编程简单、操作方便、价格低等优点。通过运动控制器、电机、运动平台以及系统控制软件，使工作平台按预期的轨迹进行运动，并通过内置的供胶控制器，配以储胶桶、点胶阀或点胶针头控制胶水的挤出，从而实现自动点胶过程。

[XYD-300适用胶水](#) 一般常见UV胶、silicon、EPOXY、红胶、银胶、A

B胶、COB黑胶、导电胶、散热铝膏、瞬间胶.....等点胶，皆可使用在XYD-300设备上。

XYD-300点胶机应用范围有： 半导体封装 电池盒点胶封合 PCB电子零件固定及保护

汽机车零件涂布 LCD玻璃机板封装粘住 移动电话机板点胶或按键点胶 扬声器点胶

五金零件涂布接着 定量气体/液体填充涂布 芯片邦定 线圈点胶 喇叭外圈点胶 IC封胶


点胶范围X/Y/Z(mm)	100/100/100	200/200/100		300/300/100
最大负载Y-AXIS / Z-AXIS	6kg/3kg	8kg/4kg		10kg/5kg
移动速度 (mm/sec)	0.1~800 / 350	0.1~800 / 350		0.1~800 / 350
分解能力	0.01 mm/Axis	0.01 mm/Axis		0.01 mm/Axis
重复精度	+/- 0.01 mm/ Axis	+/- 0.01 mm/ Axis		+/- 0.01 mm/ Axis
程序记录模式	999组记忆	999组记忆		999组记忆
显示方式	Teach Pendant LCD	Teach Pendant LCD		Teach Pendant LCD
马达系统	日本微步进级精密马达	日本微步进级精密马达		日本微步进级精密马达
操作模式	PTP & CP	PTP & CP		PTP & CP
传动方式	同步带Synchronous driving belt	同步带Synchronous driving belt		同步带Synchronous driving belt
编辑模式	手持编程器	手持编程器		手持编程器
I/O讯号	16Inputs / 16 Outputs	16Inputs / 16 Outputs		16Inputs / 16 Outputs
外部控制接口	RS232	RS232		RS232
输入电源	220V	220V		220V
工作环境温度	5 – 40	5 – 40		5 – 40
工作环境湿度	20 – 90% no condensation	20 – 90% no condensation		20 – 90% no condensation
外型尺寸(WxDxH mm)	560 × 550 × 500	460 × 450 × 480		560 × 550 × 500

本体重量 (kg)	30 kg	40 kg	50 kg
-----------	-------	-------	-------

- 1、XYD-300不需搭配外部电脑即可单机运作，安装便利，操作简单。
- 2、PC机或手持编程进行编程，实现精确定位和点胶控制三轴联动，实现空间直线插补或两轴圆弧插补；搭配图示化按键设计的教导盒，让您完成任何点胶路径的设定。
- 3、具有梯形或S形曲线加减速功能；
- 4、点胶和运动模式在线示教功能；可简易完成各种路径之矩阵复制、偏移修改、校正点设定……及各机台之间的程序传输等超强功能。
- 5、刚性的结构设计；
- 6、具有独立的通用输入输出；
- 7、可存储多个独立运行程序
- 8、简易的编程。操作和维护；
- 9、可根据不同的应用要求进行客户化设计；

型号

XYD-100

XYD-200

XYD-300