

自动焊锡机厂家定做直销

产品名称	自动焊锡机厂家定做直销
公司名称	深圳市希普电子有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:希普 型号:SP-300P
公司地址	深圳市宝安区西乡街道固戍一路95号4楼
联系电话	086 0755 27472473 18814367552

产品详情

名称：自动焊锡机

型号：sp-300p

产品简介：

自动焊锡机,又名焊锡机器人，主要适用于smt后段焊锡工艺中对温度敏感的电子元件焊接以及因遇热敏感而无法通过回流焊机的元器件的后焊制程。本公司自动焊锡机的焊锡方式多种多样，全部工艺参数可由客户自行设置，以适应各种高难度的焊锡作业和微焊锡工艺，能有效地提高焊锡工艺品质，轻松实现焊锡自动化。

适用范围：

(1) 适于电子汽车、集成电路、印刷电路、彩包液晶屏、马达、对温度敏感的电子元件焊接、连接器 (connector)、排线、细小的cable、喇叭和马达等。

(2) 用于焊接各种电子元器件，如电容、电阻、排针、排线、rj45、马达端子、led、遥控器板、屏蔽盖等穿孔插件等。

(更多领域：半导体产品：lsi、ic、混合ic、csp、bga等。光学产品：照相机、摄像头等。电子：/机械零部件、印刷主板、小型开关、电容器、可变电阻器、水晶振荡器、lcd、磁头、继电器、连接器、发动机、变压器等。一般性家电产品：dvd、音频设备、汽车导航系统、电视游戏机、电视机、收音机、洗衣机、吸尘器等。精密机器/电器产品：vtr、录像照相机、电子钟表、各人电脑、pda、打印机、复印机、计算器、液晶tv、医疗器械等。大型机械产品：摩托车、汽车、船舶、航空器、人造卫星等。事务用品/一般性消费品：打字机、玩具、乐器、cd、电池等。)

产品特征：

采用快速加热的大功率陶瓷发热芯，能使烙铁头温度在30秒钟之内即可到达350度，焊锡过程中能够快速回温。

高精度的热电耦位于烙铁最前端，所以能感测到烙铁前端温度的细微变化。

套筒式设计的烙铁头可快速更换并且方便容易。

专业生产自动化烙铁头，款式多样化，可以根据客户需求设计烙铁头，更快速解决产品的焊锡工艺。

可外接输入控制信号，也可以提供控制信号输出。

送锡方式智能，采用多段送锡，每段送锡的参数都可以自由设置。

程序具备基准点校正、复制、阵列、自动定位等功能，机器编辑简单快捷。

具有自动清洗功能，采用气吹清洗，能轻松吹掉烙铁头上残留的锡渣。

产品具体规格：

型号	sp-300p
电源	220v
加热功率	150-300 w
加热温度范围	0 ~550
电机控制轴数	5轴
x轴	300mm

行程范围	y轴	300mm
	z轴	80mm
轴动速度	x轴	0.1~600mm/sec
	y轴	0.1~600mm/sec
	z轴	0.1~400mm/sec
重复位置精度	x轴	± 0.02mm
	y轴	± 0.02mm
	z轴	± 0.02mm
分辨率	x轴	0.01mm
	y轴	0.01mm
	z轴	0.01mm
负载重量	工作台	8kg
	机台	5kg
速度控制	带速度前瞻的自动升降速处理	
示教文件容量	最多999个文件，单个文件最多1994个点	
加工文件容量	最多255个文件	

适用锡丝直径	0.5、0.6、0.8、1.0、1.2(mm)	
使用环境	温度	0~40
	湿度	20%~90%
外形尺寸w×d×h	550 * 650 * 830mm	
重量	42kg	

注：特殊尺寸的行程可以定制。

基本配置：

- 1、机身：自主研发钣金结构
- 2、传动方式：步进电机+皮带传动
- 3、电机：日本步进电机、简单伺服电机
- 4、导轨：台湾上银滑轨
- 5、控制方式：运动控制卡
- 6、电源：台湾明纬电源
- 7、出锡系统：自主设计破锡系统（齿轮+刀片、齿轮+滚轮）
- 8、加热控制器：自主研发的大功率加热控制器
- 9、发热：快速加热陶瓷发热芯+高精度热电偶