

# TYR108高效标准回流焊接机

产品名称	TYR108高效标准回流焊接机
公司名称	北京七星天禹电子有限公司
价格	面议
规格参数	类型:无铅回流焊接机 品牌:七星天禹 最大有效尺寸:330*230 ( mm )
公司地址	中国 北京 北京 昌平区 北七家镇宏福科技园2#厂房1-7
联系电话	010-51260608 13683346228

## 产品详情

### 焊接设备

#### 1、台式无铅回流焊机 tyr108

##### 主要特点：

炉子内胆采用加厚（与普通回流焊相比）8k镜面不锈钢材料，利用反射原理使炉内温度更均匀。

全封闭式设计，内置高效保温材料并有高效密封条，

保温效果好，耐热耐腐蚀，易于清洁，有效降低功耗，节省电能。

专门排风通道，控制废气排放，绿色环保（可选配废气过滤装置）。

加热管有效加热长度达360mm。

采用抽屉式pcb板放置架，推拉平稳，大面积的放置空间，适合不同尺寸和形状的pcb板的放置。

可完成chip，sop，qfp，bga等所有封装形式pcb板焊接。

可完成胶固化、pcb板老化、维修等多种工作。

开机即可立即投入生产。

工作效率高，一台焊机加一台手印台八小时可生产100片以上（每片100个元件），小尺寸的pcb可达数千片。

体积小重量轻，可放在办公台面上用，操作简单易学。启动总功率只有4.2kw，在设备运行稳定后只有1.2kw，单相220v照明电源，使用方便。

焊接过程可视化，是科研教学的最佳选择；

机器外形采用人性化设计，控制仪表盘采用斜面设计，更适合观察和操作。温控仪表采用国外知名品牌e nvada专门为我公司设计的多段控制仪表，该仪表能够完美的描绘焊锡膏的温度曲线。

独特的热风循环风道设计，使炉膛内的温度更均匀，从而焊接效果更好。

独特的冷却风道设计，使冷却速度达到焊接曲线的冷却要求（一般下降1~3度/秒），在机器后部有专门的废气排放接口。

技术参数：

运输系统

运输方式：抽屉式

pcb承载：耐高温透光托盘

产品允许高度：70 ± 5mm

有效工作台面积：350 × 250mm

控制系统

控制方式：pid控制 标配

加热系统

温区数目：单区多温段控制

控温段数：1~128段，可根据实际需要选择设定

控温方式：微电脑自动控温，SSR无触点输出

控温范围：max300℃，耐高温，适合高温焊料焊接

加热方式：红外线+热风对流方式

温度曲线：可设定1~8条温度曲线，每条曲线用16段控制

控温精度： $\pm 2$

炉胆材料：采用8K镜面不锈钢材料

加热管长度：360mm

#### 4、冷却系统

冷却方式：内置压缩机式冷风冷却

温度下降斜率：1~4℃/sec

冷却风道：独立的排风风道，标配外置排风接口

#### 5、整机规格

机体尺寸：620x460x385mm

额定电压：ac单相，220v，50hz

额定功率：4.2kw

平均功率：1.2kw

重量：50kg

#### 6、其它配置

7、外部抽风口直径：90mm

本产品的类型是无铅回流焊接机，品牌是七星天禹，最大有效尺寸是330\*230（mm），型号是TYR108，产品别名是台式无铅回流焊，材料及附件是不锈钢内胆，电流是交流，用途是焊接，作用对象是线路板，作用原理是逆变，动力形式是热风循环，重量是50（kg），工作电压是220V，焊接时间是6-7min