
创美威熔锡炉使用说明书

注意事项

- 1、锡炉在锡还没有彻底溶化前，不可启动变频器，以免引起电机和变频器故障。工作时，防止高温焊锡从锡锅溅出，焊锡和锡炉整体温度较高，要小心工作，谨防烫伤。
- 2、无铅锡炉工作时必须与有铅锡炉分开放置（包括一切含铅的物品），防止铅污染，使无铅锡变有铅锡，导致产品不合格。对此本公司严重声明，如有此类事情发生，本公司不承担任何责任。
- 3、禁止在可燃气体和易燃易爆物品附近使用熔锡炉。
- 4、移动锡炉时，必须先切断电源，待锡炉冷却到室温时再进行。
- 5、本产品为高温设备，不使用时切记切断电源，以免发生意外。
- 6、为了锡炉的安全和使用寿命，机器连续工作不要超过 12 小时。
- 7、为了人身安全及机器能正常工作，切记不可空烧锡锅，使用时要接有“地线”的电源使用。
- 8、本产品的质量保证金是在所有零配件均采用本品牌原装配件条件下，否则质量不予保证。

性能特点

- 1、锡炉配置大功率红外发热芯，溶锡快，寿命长。
- 2、采用变频调速马达，使频率从 1-60HZ 任意调节满足不同工序的要求，有过流保护，有效保护马达产品。
- 3、采用 PID 微电脑芯片智能控制，双数码显示，直观明确，精度高，热灵敏度高，回温迅速，温度补偿快。
- 4、锡锅采用进口 316 不锈钢料制成，耐高温，耐腐蚀，抗磨损，经久耐用。
- 5、采用一周时制控制，可以提前一周安排生产，节约开机时间。

工作环境

- 1、工作电压：AC380±10V
- 2、工作温度：0—55 度
- 3、工作湿度：<90%RH 无结露

技术参数：

型号：CMW-0018733
锡锅尺寸：
功率：380V—36KW

操作方法及功能设定：

- 1、打开电源空气开关，将开关调到手动时，按下启动按钮。机器得电，锡炉开始加热，电源指示和工作指示灯亮，工作指示灯由亮变为闪烁锡炉开始恒温，调到停时，锡炉停止加热。开关为自动模式时，表示锡炉通过时间开关可以定时开关机。开关手动模式时，锡炉不具有自动开关功能。
- 2、温度调节，请参照温控器说明书。（OMRON E5CWL）
“炉膛温度”为发红外发热丝温度，出厂时温度设定为 850 度，用户在正常使用时不需要调节。
“锅内温度”为熔锡需要而设定的温度，这个温度用户自己在 0-550 度之间任意设定。
- 3、时控开关使用，可以控制一周锡炉开关机时间，可自动循环。具体调节请参照时控开关说明。

机器安装说明：

- 1, 主电源进线 16(25)平方+10 平方电缆线, 接到正泰主空气开关上端, 线端必须压 16(25)平线耳。接好地线。
- 2, 控制柜与炉体发热芯连线, 用 16(25)平电缆线。
- 3, 锅内感温线、炉内发热芯感温线要与控制柜接线端子要相对应。
- 4, 电机与控制柜连线要相对应。如果电机方向与实际方向不一致可以在控制柜电机接线端子任意对调两根线, 此时方向改变。

微电脑时控器使用

一、使用说明

1、时钟校准:

在时钟状态下, 根据当前时间, 按住时钟键。然后分别按“星期”、“时”、“分”键校准星期、时和分。

2、定时设置:

A: 按一下“设定”键, 显示屏左下方出现“1ON”字样(表示第一次开启时间), 再分别按“星期”、“时”、“分”键输入所需开启的时间。

B: 再按一下“设定”键, 显示屏左下方出现“1OFF”字样(表示第一次关闭时间), 再分别按“星期”、“时”、“分”键输入所需关闭的时间。

C: 继续按动“设定”键, 显示屏左下方依次显示(2ON、2OFF.....10ON、10OFF)参考步骤 A、B 设置以后各次的开、关时间, 如果每天只开、关一次, 则必须按“清除”键, 将它们后面时间清除。使显示屏上显示“—: —”图样。

D: 在设定 1~10 次开、关程序时, 可设定每天相同, 每天不同, 星期一至星期五相同, 星期一至星期六相同, 星期六与星期日相同, 星期一、星期三、星期五相同, 星期二、星期四、星期六相同, 星期一与星期三相同, 星期四至星期六相同共九种控制方式。

3、开/自动/关输出控制方式选定:

按“开/自动/关”键时, 显示屏的下方出现“ON、AUTO、OFF”且与相对应的面板上有“开、自动、关”字样表示所选择的输出控制方式。其中“开、关”为手动控制方式, 此时输出不受时控设置程序控制。

注意: 1、在设置“自动”输出方式时, 必须由“关”状态转换为“自动”状态。

※ 2、如果您在操作过程中发生错误不知如何纠正或因其它原因不能顺利完成,

※ 请按正面板上的小孔复位键回到初始状态重新开始。

※

二、故障排除

- 1、如果本开关某一天该开的时间没开, 或者开了以后到关的时间还没关, 那可能是因为定时设置的“星期”没调对, 请按照“定时设置”中介绍的方法检查或重调。
- 2、如果确认“开启”和“关闭”时间调得完全正确。
但是本开关在该开的时间开了起来, 或者不该关的时候被关掉, 那可能是因为多余的几组开关时间没有消除, 请参照“定时设置”中介绍的方法消除(注意: 开关时间显示“--: --”才表示消除, 不是“00: 00”表示消除)。
- 3、如果以上两条全部正确, 而本开关仍然动作不正常, 有可能是“开/自动/关”键被人为动作, 检查“开、自动、关”处于何种状态, 将其由“OFF”的位置调到“AUTO”位置。
- 4、如果以上几种方法还不能清除故障, 请与本公司或者当地经销商联系处理。

三、注意事项

- 1、本产品接通电源后, 请勿接触带电部位。
- 2、本产品应在干燥、无腐蚀及高金属含量气体环境中使用, 否则将影响使用寿命或功能。
- 3、第一次使用时若显示模糊或不显示, 请将该产品接入电路(AC220V)充电, 半小时左右即可恢复显示, 并按正面板上的小孔复位键回到初始状态重新开始。