

# 氩弧焊机控制器 氩弧焊机改装冷焊机 氩弧焊机

产品名称	氩弧焊机控制器 氩弧焊机改装冷焊机 氩弧焊机
公司名称	深圳市超速达电子有限公司
价格	920.00/个
规格参数	加工定制:是 类型:冷焊机 品牌:超速达
公司地址	龙岗区坪地镇富心路十八号瑞安工业区二栋
联系电话	0755-28986152 13823133733

## 产品详情

### 产品简介：

sd-k01氩弧焊机精密脉冲控制器是深圳市超速达电子有限公司最新研发的一款新产品，产品采用国际最新的微电脑控制技术，可以准确均匀输出毫秒级的精密脉冲信号，然后控制氩弧焊机进行精密的焊接工作，同时采用了最先进的干扰抑制电路，克服了原氩弧焊机焊接时的强大电弧干扰，使电路能够稳定的进行工作，与其它模拟控制器相比，该机具有更精确、更稳定、更先进等特点。产品主要适用于广大客户朋友对已经拥有的各种氩弧焊机进行设备升级、和新购买氩弧焊接设备的功能扩展，使原有的普能氩焊机摇身变成万元级以上的专用焊接设备(也称仿激光焊机)，在某些方面（如焊接速度和使用的便利性等）甚至要超越几万元的激光焊接设备，很少的投入即能实现普通氩焊机变专用冷焊设备的梦想，对原来无法焊补的精密模具、零部件等轻松完成焊补工作，由于每个脉冲的熔焊时间很短（毫秒级可控），因此发热范围很小，焊完后整个工件几乎是冷的，所以可以避免大部份焊补热变形、退火、变色等现象，实用价值极高。

### 产品适用范围：

- 1、已有氩弧焊机进行设备升级。
- 2、新购买氩弧焊接设备的功能扩展。
- 3、能适应市面上大部份氩弧焊机。
- 4、从事专业冷焊机改造行业。

### 产品特点：

- 1、脉冲组合范围大：结合脉冲周期调节、脉冲宽度调节与原焊机的输出电流调节无限组合，使焊补结果更加精确。
- 2、脉冲精确控制：使用微电脑芯片控制，调节灵活，可适用于各种不同的焊接场合。
- 3、显示直观方便：脉冲参数数码显示，直观方便。
- 4、脉冲模式选择：单点脉冲，连续脉冲，氩焊模式(此模式下脉冲周期和脉冲宽度调节不起作用)。
- 5、电压范围大：当电压变化在 $\pm 10\%$ 甚至 $\pm 20\%$ 的范围内波动

时，机器仍能保证正常工作。6、连接安装简单：不拆原机，外增控制器，配有快速接头连接器，可很方便地连接安装。7、抗干扰性能：采用了最先进的干扰抑制电路，抗干扰能力强，工作稳定。8、适应机型广：可与市面上80%以上氩弧焊机型号配套，不影响原机功能。9、设置复位：在任何调节状态下，关机后重新开机即可恢复到出厂设定状态。10、携带方便：整机体积小，重量轻。

产品主要技术参数：

脉冲周期选择：1-10hz 脉冲宽度调节：1-1000ms 最快脉冲速度：600/min 消耗功率：小于15w 使用电源：单相220v ± 10% 50hz 主机体积：150mm × 160mm × 155mm 主机重量：约2kg

应用行业：

模具行业：各类塑胶模、压铸模、五金模等。结合强度高，焊点牢固。机械行业：各种机械零部件，如轴、曲轴、液压杆等，滑动摩擦面也可修补。铸造行业：各种铸造件(铸钢、铸铁、铸铜、不锈钢等)的砂眼、气孔、加工超差等。五金行业：不锈钢薄板拼接、不锈钢广告字等。首饰行业：可用于金银首饰产品焊接加工。

与氩焊机组合特点：

1、脉冲组合范围大：结合脉冲周期调节，脉冲宽度调节，与原焊机的输出电流调节无限组合，使焊补结果更加精确。2、熔接强度高：完全冶金熔接，修补处可铣、锉等后期加工。3、修补精度高：可使用圆丝补材进行修补，不会失去原基准面，多余焊料少，后期整形容易。4、脉冲速度快：最快可达600次/min。5、基材损伤小：发热点小，不会造成基材退火变形。6、功率分配合理：使用微电脑芯片控制，各种不同直径的材料都能获得最佳功率。7、电压范围大：当电压变化在±10%的范围内波动时，机器仍能保证正常工作。8、电连接方便：配有快速接头连接器，可很方便地连接安装。9、抗干扰性能：采用了最先进的干扰抑制电路，抗干扰能力强，工作稳定。10、安装简单：不拆原机，外增控制器。11、输出功率：与原氩弧焊机功率相同。12、显示方式：脉冲时间参数数码显示，直观方便。13、携带方便：整机体积小，重量轻。

与氩焊机组合后适用范围：

1. 塑胶五金模具及机械设备在使用过程中产生的局部磨损和撞伤等情况的精密冷焊修复。  
2. 制造过程中加工缺陷，如砂眼气孔、尺寸超差、棱角损伤、氩焊不足等。  
3. 型腔的锈蚀斑等凹陷。 4. 可用于薄板，金属广告字，钢管，厨具等金属产品焊接作业。  
5. 可用于金银首饰产品焊接加工。

怎么知道自已的焊机能不能改：

市面上的氩弧焊机型号繁多，要怎么样才能知道自己手中的焊机能不能改呢？为了方便客户朋友们能够自己辨别，同时也为了节省不能改装的焊机朋友时间、损失及减少退货等折腾，特总结了以下方法，只要能满足以下条件的焊机都可以改装成功。（对不能满足以下条件的焊机如有需要也可寄回公司改，但要另收费）

第一步：

对有电流延时功能的焊机首先要关闭所有的电流缓升时间，和电流下降延时（对这两种有延时功能但不可外部调节的焊机客户无法自行改装）。

第二步：

随便找一块表面干净的铁块或工件，接好电源线，打开氩气开关，电流调到一半左右，快速连续的按动焊枪手把开关，速度越快越好。

第三步：

快速按动开关(每秒钟按3次以上)能迅速起弧并且能在铁块或工件表面焊出大的焊点，开关松开后也能立即收弧，那么恭喜，您的焊机是可以改装的！焊机反应越快，改装后的冷焊效果越好，如果不能快速起弧，不能快速收弧和不能形成焊点，说明您的焊机不适合改装。（如需改装要整机运回公司改装）

关于冷焊说明：市面上所有的冷焊机都是相对而言的，没有绝对不发热的冷焊机，所谓的冷焊只不过是针对普通的焊机相对来讲，发热量是“可调”和“可控”的，通过调节相关参数使焊机输出一个能使工件或模具主体能够接受的相对温度，使之达到一个发热少，不变形的效果。所以广大用户朋友一定要对冷焊有一个正确的认识。

产品保修及退换货：正常情况下，如果属于产品质量问题可以免费保修壹年，30天内有质量问题可以包换，对于私自开机或其它人为因素及由于使用环境因素（如高压、雷电等）引起的损坏不予以保修，产品保修的往返运费由购方承担。退货说明：本店产品为行业专用产品，不支持退货，所以请亲们在购买之前一定要先了解清楚再下单，对冷焊、仿激光焊及氩焊业务不了解的朋友请不要购买。

未改装成功处理：由于氩弧焊机的种类繁多，每个厂家的电路结构也复杂多变，难免存在改装不成功的情况，对于这种情形我们有以下几种处理方案供您选择，一、把焊机和控制器发回我公司，由我公司专业工程师根据您的焊机电路情况为您改装调试，成功后我们收取200元/台改装费，来回运费由买方承担；二、以最优惠的折扣价购买我公司的专业冷焊机，控制器退回我公司，货款从购买的机器中减除；三、在不影响第二次销售的前提下可以联系我们退货处理。

发货清单：主控制器，电源线，控制线，脚踏开关，说明书，合格证，保修卡。

视频网址：（产品视频）<http://www.chaosuda.net/sd-k01.htm>

（使用视频）<http://www.chaosuda.net/sdk.html>

注：如果视频点击链接打不开时，请复制网址到ie浏览器地址栏中打开。

关于发票：本公司可以开具17%增值税发票（需另加税金和提供开票资料），如有需

要在下单前请电话联系。

运费说明：由于本精密脉冲控制器为精密仪器产品，为了保证宝贝能够安全快捷的运送到您的手中，我们一般是选用正规有实力的顺丰快递，通常国内大部份地方是首重22元/公斤，续重12-18元/公斤，宝贝重量3公斤，正常是46-58元左右，省内首重12元/公斤，续重2元/公斤，正常是16元。运费会比其它快递公司稍贵，但安全、快速比那多出的一点快递费重要。对于运费我们是采用区域定价，跟实际运费可能会有点偏差，但偏差不会太大，对于运费我们不退差价，对于偏差较大的可以在定货时跟我们提出，核

实后我们可以修改。

。

，

，

主控制器图片：

。

安装方法：

。

连接线：

。

扩展线：

。

；

产品包装图：

；

；

品质承诺：

。

。

适用氩弧焊机型：

。

产品实际应用：

产品背景介绍：

本产品其实是我公司于2011年以前开发的一款产品，有以下线路板上的日期为证，但由于该产品与我公司的其它产品在利益上有些冲突，所以公司一直没有让它上市，伴随着市场利益的不断透明化，公司决定今年把其推入市场，希望这款性能优异的产品能给您带来无穷的利益！

与同类产品比较：

近来有很多客户经常会问我公司的产品为什么那么贵，与市面上的便宜产品有什么区别，为了方便客户对比，体现我公司产品的价值所在，我们特地从淘宝上买了一个480元的产品做了一下简单的比较，让您明白我们的产品为什么“贵”，最终让您承认我公司的产品其实并不贵，同时也让您明白谁是“专业”谁是“业余”。

不怕不识货，更不怕货比货！

h

h

；

厅

本产品的加工定制是是，类型是冷焊机，品牌是超速达，型号是SD-K01，适用范围是氩弧焊机改装冷焊机,仿激光焊机,高能精密焊,金属模具机，产品别名是氩弧焊机