

模具专用冷焊机

产品名称	模具专用冷焊机
公司名称	深圳市超速达电子有限公司
价格	面议
规格参数	超速达:SD-系列冷焊机 SD:各种冷焊机
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

深圳市超速达电子有限公司是一家专业于【模具、金属】冷焊机研发、生产的企业。主要产品均已获国家专利。工厂技术实力雄厚，检测手段完备....超速达的冷焊机分为三大类：

一.储能电阻焊式冷焊机

储能电阻焊式冷焊机，又叫模具贴片修补机。这类焊机使用钢铁薄片、粉末作为修补材料，利用补材和工件的接触阻，进行缺陷修补。图片如左所示。这类机器的优点是：价格便宜、不需要氩气保护、携带方便、适用于流动作业、特别适用于修补深度小于0.005mm的缺陷。

特点：

- 1.体积更小、重量更轻（主机仅重8kg），功率更大
- 2.微电脑控制，智能适应不同厚度的补材、不同工件和不同焊头大小。功率分配更合理，数字显示，操作更直观更方便。
- 3.开关电源技术，当电压在220v ± 20%范围内波动，仍能确保稳定大功率输出，保证焊接质量。
- 4.单独设立精密焊接模式和精密焊头，对精密操作提供更多支持。

二.氩气保护式高能冷焊机

这类焊机使用细丝作为修补材料，利用精确控制的高能电弧来使补材与件熔接在一起结合力好。片如左。这类机器的优点是：功率大、修补速度快、可广泛应用于各种钢铁、铜、铝及相关合金的，特别适用于较大量的修补。

特点：

- 1.熔接强度高：完全冶金熔接，熔深更深，效果可比激光焊。
- 2.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。
- 3.修补速度快：最快修补量可达100mm³/min。
- 4.基材损伤小：发热点小，不会造成基材退火变形。
- 5.携带方便：整机体积小，重量轻

三、氩气保护式电火花精密冷焊机

这种焊机使用无药芯焊丝或电焊条去除药皮后作为修补材料，利用火花瞬间放电，将焊极材料转移到需要修补的工件表面，使焊材和工件以冶金方式熔合为一体。可修补钢铁、铜、铝等各类金属。

特点：

- 1.安装方便，操作简单。
- 2.熔接强度高，焊接部位无退火、无裂纹、无变形，加工后可通过各种探伤检验。
- 3.使用焊材广泛，直径在4.0mm以下的各种硬度焊丝或电焊条。
- 4.修补速度快，修补精度高

更多冷焊机资料请致电：0755-28986152 13823133733

公司网站：<http://www.chaosuda.com>

公司地址：深圳市龙岗区坪地镇富心路十八号瑞安工业园2栋