

# 冷焊机/模具冷焊机/精密冷焊机/金属冷焊机

产品名称	冷焊机/模具冷焊机/精密冷焊机/金属冷焊机
公司名称	深圳市超速达电子有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:超速达 型号:SD-2800 用途:补焊
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

冷焊机/模具冷焊机/精密冷焊机/金属冷焊机产品简介：sd-2800型大功率精密模具冷焊机（又称模具堆焊机/沉积焊/多功能金属缺陷修补机），有“模具修复专家”之称。引进德国领先的冷焊技术，专用于修复各类金属设备、机件、精密模具等。广泛适用于模具制造业、航空航天工业、汽车制造修理业、造船工业、机械工业、铸造工业、电力工业、化学工业及设备制造等领域。

它具有以下优点：1、操作简单,一机多用,除了堆焊修复功能以外，还可以进行碳化钨等硬质合金表面涂层强化。2、氩气保护密着性好，熔接强度高，冶金结合，补材与基体同时熔化后的再凝固，结合牢固、致密、不脱落。3、低热输入，常温焊补，基体不发热，焊补点附近金相组织不变，无应力，无裂纹，无硬点硬化现象，不影响机械加工性能。4、旋转式自损电极沉积堆焊，操作容易，工作效率高。5、环保性,工作过程中无任何污染.无有害气体产生，可直接手握，眼视，焊位准确，焊补点小，焊后修整量小。6、焊补过程为高频焊补点的反复熔化堆积，无论缺陷大小，只要是笔尖能触到的地方都能修复。7、纯金属修补，无焊补痕迹,焊补效果满足质检标准。8、电极来源广,经济实用,可在线修补。性能指标：可修补材料：高.低.中碳钢.模具钢.不锈钢.工具钢.铸钢.铸铁.铸铜.铸铝.镍.镁合金.铜铝合金及所有导电金属材料均可修补焊条材质类型:棒状焊材.非焊片焊粉.相应焊材有焊条直径:φ0.5-φ4.0mm焊接原理:高频等离子沉积涂层堆焊结合原理:粉末冶金结合焊补效果;工件不变形,不留焊接痕迹.不咬边.不改变工件的硬度.耐磨.耐热.耐腐蚀性等物理属性.可以抛光镜面.蚀纹及雕刻频率调节范围: 60-1900hz能量调节范围: 20%-100%转速调节范围: 0-100%占空比范围: 0-100%堆焊电压: 15v-110v输出功率: 大于2.8kva堆焊方式: 微脉冲焊点温度: 3000-150000 主机重量: 39kg设备工作电源: 220v~/50hz 单相保护气体: 氩气保护或根据基体材质选择保护气体 同类产品>>sd-800型 sd-1600型 sd-2800型

本产品的品牌是超速达，型号是SD-2800，用途是补焊，工作形式是滚焊，驱动形式是电动，电流是交流（A），作用对象是金属，焊接原理是冷焊，动力形式是冷焊，产品别名是堆焊机