

# 冷焊机全国包邮 冷焊机原理全国技术支持

产品名称	冷焊机全国包邮 冷焊机原理全国技术支持
公司名称	郑州鼎正电子科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:捷利特 型号:JLT-5188K
公司地址	郑州市金水区广电南路9号
联系电话	0371-61288198 18937135181

## 产品详情

捷利特JLT-5188KH型机采用国际冷焊技术，专门针对砂眼、气孔、裂纹、磨损、划痕及内应损伤的修复，修复后光亮度、硬度可通过硬度测试。

是在一代冷焊机的基础上，我公司自主研发的新型超多功能冷焊机。不受材质限制，各种黑色金属、有色金属及合金均可修复。

通过对工件进行无热堆焊，以保证铸件的完好性，也可以利用强化功能对铸件进行强化处理，来实现铸件的耐磨性、耐热性、耐蚀性等等。

性能特点:

1) 结合牢固、致密，无脱落的可能。焊接为冶金结合，由于充分渗透到工件表面材料产生极强的结合力。

2) 常温焊补，基体不发热，焊补点附近金相组织不改变，无应力集中现象。即每个单元焊补过程所需热能为设备的一次智能性的输出，95% 以上用于熔化做功，剩余微量瞬间导散，故整个焊补过程基体及焊补点附近始终处于常温状态；

3) 不产生热变形，不出现裂纹，无硬化、无硬点现象，不影响机械加工性能。由于整个缺陷的焊补过程中，制件始终处于常常温状态，故在传统焊补工艺中出现的不足均都得以避免，彻底解决了铸铁不易焊补的难题，焊补后可进行车、铣、刨、磨等各种机械加工。

4) 修复后不留痕迹。操作简便，直接手握，眼视，焊位准确，焊点小，焊后修整量小。对于广大较小缺陷及大面积缩松针孔的焊补，更显其突出优势，对于较大缺陷的焊补，其修补时间相比要延长一些，但其修补后的效果是相同的。