

供应山东工模具修补机HMT-3

产品名称	供应山东工模具修补机HMT-3
公司名称	青岛汇米特机电有限公司
价格	5000.00/个
规格参数	品牌:青岛汇米特 型号:HMT-3
公司地址	山东省青岛即墨市北龙湾工业园青威路1612号
联系电话	0532-55782086 18753239336

产品详情

一、精密工模具修复机（冷焊贴片机）概述：

青岛汇米特机电有限公司研发的hmt-3型智能型精密工模具修复机（冷焊贴片机），是采用德国数控智能冷焊生产的高端工模具表面缺陷修补与强化产品。可以对工模具、铸件、机械零件的少量缺损，如加工缺陷，碰撞造缺陷和积累磨损等进行修补，是相关行业提高产品质量、降低生产成本、延长设备使用寿命的有利工具。

二、精密工模具修复机（冷焊贴片机）的优点：

- 1.熔接强度高：完全冶金融接，可承受各种车、铣、刨、磨等各种机械加工，不会脱落。
- 2.修补精度高：最小修补量0.03mm，不失原基准面，焊料浪费少，后期整形容易。
- 3.适用范围：低碳钢、中碳钢、模具钢、碳钢、不锈钢、全钢、半钢、铸钢、铸铁等黑色金属均可修补。
- 4.基材损伤小：发热点小，基体金相组织不改变，无应力集中、无变形、无裂纹、无退火或淬火
- 5.焊接功率稳：功率稳定电路，在电源电压 $\pm 20\%$ 内波动时，机器仍保证修补质量稳定。
- 6.电连接方便：强磁连接器，任意大小工件，均可方便实现电气连接。
- 7.异常操作报警保护功能。
- 8.操作简便，容易上手。操作安全，无毒、无烟、无光、无尘、无噪音、无环境污染。
- 9.整机重量轻（23kg），方便现场修复。

三、精密工模具修复机（冷焊贴片机）性能指标：

精密工模具修复机（冷焊贴片机）可修补项目：制造过程中的加工缺陷，如切削过度、尺寸超差、棱角损伤、砂眼气孔、使用过程中产生的局部磨损、拉伤，锈蚀斑、龟裂纹等。

四、精密工模具修复机（冷焊贴片机）
不锈钢：硬度hrc20，耐腐蚀。耐热钢：适合热作模具。h08合金钢：硬度hrc30，可烂花和氮化，色泽接近多种碳钢：hrc15左右，适合各种铸铁铸钢。弹簧钢、工具钢：hrc50,适合已淬火和氮化的工件。用户也可根据工件其它厚度适当且与工件性质相近的切削屑、薄片也可。

五、精密工模具修复机（贴片机）的规格与参数：

型号	hmt-3型
输入电压 (v)	220v 50hz
重量	23kg
尺寸	460 × 360 × 300 mm
放电频率 (hz)	40-600hz
最大输出功率(w)	600w
电源要求	单相 220 15% vac ..50hz 40a 以上