超声波铜管封口整机 空调紫铜管封切设备

产品名称	超声波铜管封口整机 空调紫铜管封切设备
公司名称	无锡雄克超声设备有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	雄克:220V SKJ-F2020:10V 无锡:20A
公司地址	无锡市新吴区硕放锡协路189号（注册地址）
联系电话	15906187861

产品详情

随着绿色环保事业的发展，电冰箱、空调等制冷行业，为制造环保型制冷设备，需求一种新的铜管切割焊接封口工艺。尼可专业开发出便携式超声波铜管剪切封口机，能可靠便捷地一次性完成φ12mm以下的各种铜管、铝管切割封口工作程序，封口强度高、不漏气、不漏液，完全达到新焊接工艺要求。金属封尾封切焊接原理：通过高频的机械振动对非铁磁性的金属物料工件进行焊接，换能器把高频电能转化为高频机械振动能，焊接头为切口设计在一定压力下会切割金属管，同时焊接头跟金属管摩擦生热致使金属管熔化，最后达到封切效果。超声波金属管封切机应用于金属管、铜管、铝管、铜合金管等的封尾、封口与封切焊接加工，适用于冷却系统、电冰箱、冰柜、空调等制冷行业铜管的封尾，真空器件铜管和铝管的封切。

超声波空调铜管封切焊接机焊接特点

超声波电冰箱铜管封尾焊接机低成本、可快速更换的焊头和模具能够将运营成本降到最小；

超声波冷水机铜管封口焊接机焊头与换能器匹配性优良，精确度高，很好地实现金属管封切效果；

超声波制冷设备铜管封切机高级控制装置使设备的调试运行通过按钮即可完成，并对焊接质量进行监控以确保最佳焊接效果；

超声波冷藏系统铜管封尾机可选配焊接监控系统，包括警报装置和警示灯，提醒操作者注意在设定的时间内未完成的焊接；

超声波冰柜铜管封口焊接机弯曲－封管－切断的操作可以在一秒内迅速完成，焊接一致性好，对焊接不良品设有自动报警功能；

超声波汽车空调铜管剪切封尾机重量轻、符合人体工学的设计，自动过程监控确保每一次焊接都

能满足预先设定好的焊接功率、时间和深度等质量限制。

超声波冰箱铜管封口焊接机焊接优点

1、安装简单——系统结构设计紧凑，很容易安装在所有类型的装料机上

2、废品率低——独特的超声波封装工艺可以将废品率降低在1%以内

3、外形美观——利用超声波进行封装可以有效消除闪点和“毛刺”

4、快速高效——（取决于管子的尺寸和材料）每分钟可完成80次封装焊接

5、快速转换——由于配备多用途焊头使得在更换工件时无需进行其它调整

6、快速启动——系统启动不需要预热并且可以在开始转换时立即启动

7、操作成本低——节能、高效，封装时无需耗费能量保持焊头温度