

二手高频感应焊接机 青岛天润高周波 高频感应焊接

产品名称	二手高频感应焊接机 青岛天润高周波 高频感应焊接
公司名称	青岛天润高周波电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市即墨区流浩河一路99号
联系电话	15820039099 15820039099

产品详情

高频原理-集肤效应

高频原理将工件放入感应器(线圈)内，当感应器中通入一定频率的交变电流时，周围即产生交变磁场。交变磁场的电磁感应作用使工件内产生封闭的感应电流——涡流。但感应电流在工件截面上的分布很不均匀，工件表层电流密度很高，向内逐渐减小，这种现象称为集肤效应。工件表层高密度电流的电能为热能，高频感应焊接，使表层的温度升高，即实现表面加热。电流频率越高，工件表层与内部的电流密度差则越大，加热层越薄。在加热层温度超过钢的临界点温度后迅速冷却，刀齿高频感应焊接机，即可实现表面淬火。

商品详细介绍：高频感应焊接、高频焊接，高频钎焊，空调铜管焊接，冰箱铜管焊接

冰箱或空调等制冷设备的在线焊接或独立的配件的铜铜焊接或铜铁焊接

铜管与铜管焊接、铜管与铁管或不锈钢管焊接，铝管与铝管焊接，质量稳定一致性好，对工人没有要求，适合焊接质量要求高，二手高频感应焊接机，产量大的产品高频焊接

2、热配合它主要是指不同种金属之间或金属与非金属之间通过对金属的加热，利用热扩张或热熔解的原理使两者连接在一起。例如：电脑散热器的铜芯与铝片、喇叭网的埋值焊接、钢塑管的复合、铝箔的封口（牙膏皮）、电机转子、电热管封口等等。

3、熔炼它主要是指通过对金属的高温，把金属化成液体，主要适用于铁、钢、铜、铝、锌以及各种贵重金属。如金、银的熔化。

常规的变换变压器工作在高频时，其磁芯中部会有局部过热点。因此，为了减小热效应，常规变换变压器的工作频率提高时，塑料高频感应焊接机，就必须相应地减小其磁通密度，增大其体积。这就使得无法用它去做高功率密度的电源。

对于低输出电压理想型变换器来说，它的降压比是很高的。用常规变换变压器时，通常1匝输出绕组，大约需要32匝原边绕组。这样，原边绕组就需多层布置，因而漏感和绕组间电容大、趋肤效应和邻近效应严重等不利因素在变换变压器中都存在。

二手高频感应焊接机-青岛天润高周波-高频感应焊接由青岛天润高周波电器有限公司提供。青岛天润高周波电器有限公司（www.gaozhoubo.com.cn）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（www.qdjiare.com）还是从事高频热合机，塑料高频热合机，全自动高频热合机的厂家，欢迎来电咨询。