

高频机加热机淬火机 高频设备供应 高频焊接机价格图片

产品名称	高频机加热机淬火机 高频设备供应 高频焊接机价格图片
公司名称	福山区港华五金制品厂
价格	9500.00/普通
规格参数	
公司地址	福山区福海路229号北方月光心境综合楼229-17号
联系电话	0535-3485109 15888914014

产品详情

高频机工作原理：高频机的高频大电流流向被绕制成环状或其它形状的加热线圈（通常是用紫铜管制作）。由此在线圈内产生极性瞬间变化的强磁束，将金属等被加热物体放置在线圈内，磁束就会贯通整个被加热物体，在被加热物体的内部与加热电流相反的方向，便会产生相对应的很大涡电流。由于被加热物体内部存在着电阻，所以会产生很多的焦耳热，使物体自身的温度迅速上升。达到对所有金属材料加热的目的。高频机实际用途：一、加热 1、热锻它主要是对工件加热到一定温度后（根据材质不同加热温度也不同），通过冲床、锻床或其他形式把工件锻压成其他形状。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。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。二、热处理 主要是通过对工件的加热等处理后使得金属材质的硬度发生变化。三、焊接 主要是通过加热到一定温度使焊料熔化，从而把两种一样材质或不同材质的金属连接在一起。四、退火 1、各种不锈钢行业的退火。2、其他各种金属工件的退火。高频机应用行业：

一．热处理行业：1．五金工具高频淬火热处理，如；虎钳、锤、大力钳、扳手。2．各种汽、摩配高频淬火热处理，如：曲轴、连杆、活塞销、凸轮轴、气门、变速箱内的各种齿轮、各种拨叉、各种花键轴、传动半轴、各种小轴、曲柄销、各种摇臂、摇臂轴等高频淬火热处理。3．液压元件，如：柱塞泵的柱塞、转子泵的转子、各种阀门上的换向轴、齿轮泵的齿轮等高频淬火热处理。4．各种电动工具齿轮、轴的高频淬火热处理。5．各种木工工具，如：斧头、刨刀等热处理。

二．焊接行业：1．各种车刀、刨刀、铣刀等机加工刀具的焊接。2．各种金钢石工具的焊接，如：金钢石锯片、金钢石钻具的焊接。3．各种一字型钎头、柱齿钎头、燕型煤钻头、钼杆钻头。4．各种采煤机截齿的焊接、各种掘机截齿的焊接。5．各种机械用刀具的焊接。三．锻压行业：

1．各种标准件，非标准件的热墩。2．钳子、扳手等五金工具的锻前加热等。3．钎具、钎尾尾柄、锥体、钎头锻造等。本公司供应高频加热机，高频焊接机，高频炉，高频淬火机，高频感应加热设备，退火设备等产品，种类齐全，加工精密，质优创新，良好的售后服务，深受客户的赞誉。本公司高频设备产品不仅体积小，功率大，故障率低而且效率高、作业条件好、加热迅速、操作方便。相对其他同类产品节电10%-40%，比老式高频节电70%以上，在同行业中具有较高的水准，在全国各地有较为广泛的应用，同时也出口到瑞士、伊朗、印度、朝鲜、韩国等亚、欧许多国家。真诚欢迎新老客户光临惠顾，全体员工将竭诚为您提供全方位服务！