

高频机床导轨淬火感应加热机 高频感应加热设备厂家

产品名称	高频机床导轨淬火感应加热机 高频感应加热设备厂家
公司名称	中山市豪宇机电有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:豪宇 型号:齐全 产地:中山
公司地址	中山市东凤镇同安村康沥街二巷52号
联系电话	0760-86151989 13680141789

产品详情

中山豪宇机电厂家直销高频机床导轨淬火感应加热机，高频感应加热设备，高频淬火机，高频热处理设备，高频机，超音频感应加热设备，高频淬火设备，专业制作感应加热器，专业维修各种感应加热设备等业务。

高频淬火是指利用高频电流(30K-1000KHZ)使工件表面局部进行加热、冷却，获得表面硬化层的热处理方法。这种方法只是对工件一定深度的表面强化，而心部基本上保持处理前的组织和性能，因而可获得高强度，高耐磨性和高韧性的综合。又因是局部加热，所以能显著减少淬火变形，降减能耗。正是因为高频淬火拥有上述这些特点，因而在机械加工行业中广泛被采用。

高频淬火机突出优点：

- 1、采用IGBT模块，节能省电：比电子管式省电30%，比可控硅中频省电20%；
- 2、性能稳定：保护措施齐全，无后顾之忧；
- 3、加热速度快：感应加热，无氧化层，变形小；
- 4、体积小：采用分体式结构，重量轻，移动安装都方便；
- 5、环保：没有污染、噪声和粉尘；
- 6、适应性强：能加热各种各样的工件；
- 7、温度及加热时间可精确控制，加工质量高。

高频淬火机的种类：

现代高频淬火机比传统的淬火机更为省电，节能，高效。可分为以下几种：

- 1、高频感齿轮应加热淬火机：此种类是专用于各种齿轮的淬火，经过此工艺，使齿轮更加耐用，耐磨。
- 2、高频感应加热轴淬火机：此种类是专用于各种轴的表面淬火，会使轴表面硬度增加，耐用耐磨。
- 3、高频机床导轨淬火感应加热机：此种类专用于单导轨淬火，双导轨淬火，平面导轨淬火等的导轨淬火。

淬火一体机的应用范围：

热处理（表面淬火）：

它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，具体应用如下：

- 1、各种齿轮、链轮、轴类的淬火；
- 2、各种半轴、板簧、拨、气门、摇臂、球头销等汽车配件的淬火；
- 3、各种内燃机配件、减速面配件的淬火；
- 4、机床行业的机床床面导轨的淬火处理（车床、铣床、刨床、冲床等）；
- 5、各种钳子、刀剪、斧头、锤子等手工工具的淬火。

主要型号: HY-15、HY-25、HY-35、HY-45、HY-70

厂家服务承诺：

- 1、在合同签订前，提供产品性能介绍，为用户提供最佳施工方案及合理化建议，满足用户提出的特殊质量要求，根据客户要求配备感应加热器；
- 2、对产品执行三包政策，一年内非人为损坏免费维修，终身维护，长期提供技术服务和备件。
- 3、公司将24小时接听您的售后来电，8小时内作出回复。

欢迎新老客户莅临公司参观、指导和业务洽谈。