

青岛天润高周波 齿条高频热处理 威海市高频热处理

产品名称	青岛天润高周波 齿条高频热处理 威海市高频热处理
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

高频感应加热设备的邻近效应不锈钢能否高频热处理

理请致电青岛天润高周波电器有限公司了解详情再购买！高频机的邻近效应是指高频电流在两个相邻的导体中反向流动时，电流会向两个导体相近的边缘集中流动，即使两个导体另外有一条较短的边，电流也并不沿着较短的路线流动，齿条高频热处理，我们把这种效应称为：“邻近效应”。

高频感应加热设备的邻近效应本质上是由于感抗的作用，感抗在高频电流中起主导的作用。邻近效应随着频率增高和相邻导体的间距变近而增高，如果在邻近导体周围再加上一个磁心，那么高频电流将更集中于工件的表层。

这两种效应是实现金属高频焊接的基础。高频焊接就是利用了集肤效应使高频电流的能量集中在工件的表面；而利用了邻近效应来控制高频电流流动路线的位置和范围。电流的速度是很快的，它可以在很短的时间内将相邻的钢板边部加热，熔融，并通过挤压实现对接。

青岛天润高周波电器有限公司高频感应加热透热成型：

1、应用范围：

各种形状金属工件，如：五金工具、索具、紧固件、标准件、汽配等热墩热轧。

2、频率选择：

原则：工件直径越大，频率应该越低。

例如：直径20mm以上的，选超音频或中频

直径2-20mm的，选超音频或高频

直径5mm以下的，选高频或超高频

3、功率选择：

根据生产效率选择合适的功率，功率越大，不锈钢能否高频热处理，速度越快。具体可咨询青岛天润高周波电器有限公司。

青岛天润高周波电器有限公司高频感应加热设备适用于制造加工高温合金、不锈钢、钛合金、高强度钢等难加工材料的刀具、焊补拉刀、热作高硬度工具、模具、热锻总模、热冲模、螺丝模、耐磨耗硬面、高速度钢、冲具、刀具、电子零件、螺纹滚模、牙板、钻滚轮、滚字模、压缩机叶片及各种模具机械零件等。经过欧洲工业水准严格品质管制，威海市高频热处理，高含碳量，成份优良材料内部组织均匀，硬度稳定，而且耐磨性、韧性、耐高温等。特性皆比一般同等级之材料为佳。

青岛天润高周波(图)-齿条高频热处理-威海市高频热处理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）是从事“数字高频感应加热设备,高频焊接机,自动高频热合机,高周波塑胶”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：严立东。同时本公司（www.qdjiare.cn）还是从事高频感应加热设备，高频焊接机，电磁采暖炉的厂家，欢迎来电咨询。