

真空熔炼炉

产品名称	真空熔炼炉
公司名称	株洲金瑞中高频设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖南省株洲市荷塘区大丰工业园区
联系电话	86-073122161829 13973343673

产品详情

简介：中频感应熔炼炉由中频电源柜，电容柜，炉体三大部分组成。材料利用中频感应电流自身产生高温而熔化。

用途：主要用于熔炼钢、合金钢、特种钢、不锈钢，也可用于铜、铝、铅、锌等有色金属的熔炼铸造。

特点：· 设备占地面积小、效率高、耗电少

· 炉子周围温度低、烟尘少、作业环境好

· 操作工艺简单、熔炼运行可靠

· 金属成分均匀，材料好控制

· 熔化升温快、炉温容易控制、生产效率高

· 炉子利用率高、更换品种方便

真空感应熔炼炉是在真空条件下，利用中频感应加热原理，使金属熔化的真空冶炼成套设备。适用于科研和生产部门对镍基及其特殊钢、精密合金、高温合金、稀土金属、活泼金属、铜及铜合金、储氢材料、钹铁硼、磁性材料等在真空或保护气氛下进行熔炼和浇铸。

主要参数：

名称	单位	参数
容量	kg	5-500
最高工作温度	0C	1700
极限真空度	Pa	6.7X10-2
压升率	Pa/h	6.5
额定中频功率	Kw	50-1000
额定中频频率	Hz	8000-500
中频电压	V	750/375
冷却水耗量	m3/h	0.3-40
冷却水压力	MPa	0.3