

小型中频炉

产品名称	小型中频炉
公司名称	株洲科诚科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	湖南省株洲市云龙新城
联系电话	86-073122515733 15807336556

产品详情

本 [小型中频炉](#) 是一种利用电磁感应方式加热的炉体，它利用熔炼材料自身所产生的电磁涡流发热，与普通的熔炼炉相比具有更高的热效率。

用途：

[小型中频炉](#)

合适于钢、不锈钢、有色金属如黄金、铂金、白银、铜、铝、镁及其它金属的熔炼。是大学实验室，研究所，手饰加工，精铸件加工的理想设备。

特点：

- 1、安装和操作非常方便，即学即会;
- 2、24小时不间断熔炼能力;
- 3、热效率高，省电节能;
- 4、方便更换不同重量，不同材料，不同起炉方式的炉体，以适应各种熔炼要求
- 5、可加电动倾炉机构，出炉时操作人员远离炉台，防止被烫伤。
- 6、设备体积小、重量轻、效率高、耗电少
- 7、炉子周围温度低、无烟尘少、作业环境好
- 8、操作工艺简单、熔炼运行可靠
- 9、金属成分均匀，材料好控制

- 10、熔化升温快、炉温容易控制、生产效率高
- 11、炉子利用率高、更换品种方便
- 12、炉体可电动倾倒，并于出来，特别适合于浇铸。
- 13、控制柜采用全数字电路控制，故障率低，调节方便。
- 14、控制板上的插件采用镀金件，接触牢固，使用寿命长。
- 15、控制板的连接件采用可拔插件，更换控制板非常方便。
- 16、具有过流，过压，缺水等保护，带双闭环截流和截压。
- 17、带有中国驰名商标产品的断路器，当出现设备电器故障时能即时有效的断开外部电路。
- 18、所有功率器件都留有两倍以上的余量，以确保设备的长期稳定性。（所以控制柜的尺寸也比较大）
- 19、脉冲变压器采用灌胶封装，与外部完全隔离，耐压高，故障低。
- 20、大控制柜结构，控制柜内通风和散热效果好。

主要型号和适用范围: 规格 熔炼量

KGPS-15 15KW熔炼炉	4KG
KGPS-25 25KW熔炼炉	5KG或10KG
KGPS-35 35KW熔炼炉	10KG或15KG
KGPS-45 45KW熔炼炉	25KG或30KG

KGPS-70 70KW熔炼炉 40KG或50公斤

[小型中频炉](#)的组成：

1、超小型中频感应加热电源 2、顶出式或倾倒式熔炼炉体 3、补偿电容箱