

# 真空熔炼炉，真空烧结炉，材料高温加热炉

产品名称	真空熔炼炉，真空烧结炉，材料高温加热炉
公司名称	株洲坚盛科技有限公司
价格	100.00/套
规格参数	
公司地址	荷塘区新华东路322号一层
联系电话	0731-27280700 19958310700

## 产品详情

### 真空熔炼炉

#### 产品简介

ZG系列半连续式真空感应熔炼炉是利用交变的电磁场在金属材料中产生涡流热的加热原理，在真空或保护气氛的条件下，完成对钢、特种钢、高温合金、精密合金、有色金属、稀土永磁材料等材料的熔化浇铸成型，该设备可以在不破坏真空的条件下进行加料、测温、取样、熔炼、浇铸、冷却、出锭，并具备精炼搅拌，能够达到合金成份均匀化等功能，是实现了半连续生产模式及自动出模的现代化冶金设备。

#### 产品特点

- 1离心盘采用变频调速控制系统精确控制转速
- 2电极传动采用变频调速差动传动及先进的调节控制自适应技术
- 3电极传动带有光电传感和数字称重装置精确控制熔化量
- 4计算机控制图像监控系统，安全可靠

#### 产品参数

电炉型号	ZG-0.01	ZG-0.025	ZG-0.05	ZG-0.1	ZG-0.2	ZG-0.5	ZG-1.0	ZG-1.5
坩埚容量 (	0.01 t	0.025 t	0.05 t	0.1 t	0.2 t	0.5 t	1 t	1.5 t

以钢计)

压升率 0.133Pa/min

极限真空度  $6 \times 10^{-3}$ Pa

$6 \times 10^{-2}$ Pa

工作真空度  $6 \times 10^{-2}$ Pa

$6 \times 10^{-1}$ Pa

输入电源 3相、 $380 \pm 10\%$ 、50Hz

中频频率	4000Hz	2500Hz	2500Hz	2000Hz	1000Hz	1000/300Hz	1000/250Hz	1000/200Hz
------	--------	--------	--------	--------	--------	------------	------------	------------

额定功率	40kW	60/100kW	100/160kW	160/200kW	200/250kW	500kW	800kW	800kW
------	------	----------	-----------	-----------	-----------	-------	-------	-------

设备总功率	65kVA	75/115kVA	170/230kVA	240/280kVA	350kVA	650kVA	950kVA	1100kVA
-------	-------	-----------	------------	------------	--------	--------	--------	---------

输出电压	375V				500V			
------	------	--	--	--	------	--	--	--

额定温度 1700

设备总重 (3.5 t	4t	5t	8t	13t	46t	50t	68t
-------------	----	----	----	-----	-----	-----	-----

近似值)

冷却水耗量	2.4m <sup>3</sup> /h	2.7m <sup>3</sup> /h	3.6m <sup>3</sup> /h	4.8m <sup>3</sup> /h	6m <sup>3</sup> /h	12m <sup>3</sup> /h	25m <sup>3</sup> /h	30m <sup>3</sup> /h
-------	----------------------	----------------------	----------------------	----------------------	--------------------	---------------------	---------------------	---------------------

\*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\*