

本厂常年销售节能中频电源，电容柜

产品名称	本厂常年销售节能中频电源，电容柜
公司名称	南昌中频电炉厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:各种品牌 型号:KGPS50~10000 额定电流:82~1568*4 (A)
公司地址	江西省南昌市湾里区 湾里乡港下村
联系电话	86 0791 3797788 13397392916

产品详情

品牌	各种品牌	型号	KGPS 50~10000
额定电流	82~1568*4 (A)	短路关合电流	~ (KA)
壳体防护等级	~	外形尺寸	~ (mm)
产品认证	ISO9001:2000		

kgps中频电源系列

电源特点：

全数字控制，具有高控制精度和可靠性。

电压电流双闭环控制，确保系统稳定可靠运行。

完善的保护系统，具有过流、过压、缺相、水压不足等各种保护，确保设备在发生故障时不损坏元器件。

高功率因数运行特性：整套设备的效率和功率因数达到最高值运行。

恒远电炉生产的中频电源设计先进，数字化智能(计算机)控制系统。中频电源采用电压反馈串联谐振电路，变换效率高达97.5%以上。不论输出功率的大小,功率因数始终不小于0.95，高次谐波分量少,对电网的影响小。一台双供电变频中频电源可实现两台单供电变频电源的效果，但仅需一台变压器，一条高压供电线路。中频电源利用率可近100%，可连续提供被熔化的金属溶液，能向被保温的炉子连续提供所需的保温功率。保温炉内金属溶液的温度稳定，无机械或电子的切换开关就可实现向两台炉子供电和分配功率，操作简便，故障率低。使用此中频电源可当一台炉子作炉衬烧结时，另一台炉子可正常进行熔化作业。除常规过流、过压、截流、截压、缺相、停水延时、逆变失败等到保护外，独特设计的防误操作保护深得用户好评。中频电源维护简单：智能化控制板维修简单，线路采用单元化设计，各工作单元均有

工作状态及故障显示，维护检修极其简单。

产品包括：

新一代恒功率快速节能中频电源、中频电炉、igbt恒功率变频电源、工频电炉、保温炉、加热炉、透热炉、电阻炉、淬火炉等工业电炉，以及配套设备。

行业应用：

冶金行业，铸造行业，锻造行业，热处理行业，石油机械行业，矿山煤矿机械行业，钢管、不锈钢管行业，机械、热装配加工行业，化工、暖通、食品行业，钢绞线、钢丝、电缆行业。

产品采用500-4000hz中频电源进行感应加热、功率范围为100-6000kw、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和升温，保温。

产品采用500-4000hz中频电源进行感应加热、功率范围为100-6000kw、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和升温，保温。

特点：（1）设备体积小、重量轻、效率高、耗电少（2）炉子周围温度低、烟尘少、

作业环境好（3）操作工艺简单、熔炼运行可靠（4）金属成分均匀，材料好控制（5）

熔化升温快、炉温容易控制、生产效率高（6）炉子利用率高、更换品种方便

感应熔炼炉技术参数					
规格型号	钢水容积	最大功率	电源进线电压	感应器输入电压	吨钢水耗电
	t	kw	v	v	kw·h/t
gw-0.15	0.15	150	400	750	720
gw-0.25	0.25	250	400	750	720
gw-0.35	0.35	400	400	1500	720
gw-0.5	0.5	500	400	1500	720
gw-0.75	0.75	630	400	1500	720
gw-1	1	900	400	1500	720
gw-1.5	1.5	1100	400	1500	720
gw-0.75	0.75	800	750	2500	660
gw-1	1	1300	750	2500	660
gw-1.5	1.5	1800	750	2500	660
gw-2	2	2200	750	2500	660
gw-3	3	3200	750	2500	660
gw-2	2	2200	1000	3300	600
gw-3	3	2600	1000	3300	600
gw-5	5	3200	1000	3300	600

gw-8	8	6300	1000	3300	600
gw-10	10	7000	1000	3300	600
gw-12	12	8000	1000	3300	600
gw-15	15	12000	1000	3300	600

说明：1、无芯感应熔炼炉可选用铝合金圆形炉壳，用减速机方式倾炉；也可选用带磁轭钢壳炉。

2、上表仅是炼钢炉的部分参数，在熔化铸钢、黄铜、紫铜、铝合金及其他金属，耗电量与熔点成正比。

3、透热和淬火设备，要根据工件尺寸和热处理具体要求具体设计。

设备技改

我公司常年为广大客户提供旧设备维护和落后设备升级改造的服务。改造可以在一个工作日内完成，改造按新机标准完成，较少投入可以达到快速、节能、故障率低的良好效果。

售后服务

- 1、免费指导客户做好基础建设。
- 2、设备到厂，供方免费调试，免费培训操作人员。
- 3、产品实行“三包一年，终身服务”。对用户“有问必答，有求必应”。产品售后服务实行二十四小时响应。
- 4、长年优惠供应所需备品备件。