

煜志大容量可倾斜型旋转炉

| | |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | 煜志大容量可倾斜型旋转炉 |
| 公司名称 | 上海煜志机电设备有限公司 |
| 价格 | 100.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:煜志 型号:YGXZ-1122 |
| 公司地址 | 上海市嘉定区朱戴路900号2幢A区 |
| 联系电话 | 021-39968011 15800907883 |

产品详情

1122大容量可倾斜旋转炉、升降组件、炉管旋转组件等组成。烧结过程中炉管可旋转，实验完成后可将炉体可倾斜，取料更加方便、快捷；炉管采用耐高温合金加工而成，可抽真空，通气氛，承受一定的正压；炉体为双层炉壳，采用当前流行的空气隔热技术配合感应热技术驱动智能化风冷系统，快速有效的降低外壳温度。

主要功能和特点：

- 1、炉膛采用日本技术真空吸附成型的优质氧化铝多晶纤维无机材料，保温性能好，耐用，拉伸强度高，无杂球，纯度高，节能效果明显优于其它国内纤维材料；
- 2、加热元件采用高电阻优质合金丝0Cr27Al7Mo2，最高发热温度可达1200 ；
- 3、上部炉膛可根据需要打开，实现对炉管的迅速降温；
- 4、配有炉管旋转组件，可使炉管旋转，转速可调，炉管内有物料扬起片，可充分的将物料搅拌均匀；
- 5、炉体配有升降组件，可将整个炉体倾斜一定的角度，便于物料的取出；
- 6、炉管采用高温合金加工，可在实验中抽真空、通气氛，承受一定的正、负压力；
- 7、炉体升降与炉管旋转设置安全互锁，但不影响单独运动；
- 8、具有上盖开启自动断电功能，超温报警断电功能及漏电保护措施，操作安全可靠。

主要用途和适用范围：

用于粉体材料、颗粒状物料的均匀煅烧及干燥，特别适用于活性炭、焦煤行业的反应实验。

技术参数：

| | |
|-------|---|
| 产品型号 | YGXZ-1122 (通过欧盟CE认证, 证书编号: GB/1067/4189/12 Issue 1) |
| 炉体结构 | 双层壳体结构, 炉体可倾斜, 炉管可旋转 |
| 炉膛材质 | 日本技术真空吸附成型的优质高纯氧化铝多晶纤维固化炉膛, 保温性能好 |
| 炉管材质 | 耐高温合金SUS310S不锈钢异型管, 76*450mm/ 220*600mm/ 108*300mm |
| 密封法兰 | 不锈钢快速挤压旋转密封法兰 |
| 温控系统 | 温度控制系统采用人工智能调节技术, 具有PID调节、自整定功能, 并可编制30段升降温程序; 控温精度 ± 1 |
| 显示模式 | 仪表面板显示 |
| 加热元件 | 0Cr27Al7Mo2 |
| 测温元件 | N型热电偶 (可选配内置热电偶, 实时监测加热物料温度) |
| 使用温度 | 最高温度1050, 连续工作温度 1000 |
| 升温速度 | 推荐 10 /min, 最快升温速度20 /min |
| 降温速度 | 700 以上 10 /min |
| 恒温区 | 加热区长度600mm, 恒温区280mm; |
| 倾斜、旋转 | 旋转速度: 3~30rpm; 倾斜角度: 0~20° |

| | |
|-------|---|
| 尺寸和重量 | 设备：700*1600*1400mm（深*宽*高）；净重 kg 包装：（深*宽*高）；毛重 kg |
| 机器电源 | AC380V，50/60Hz；额定功率5kw |
| 执行标准 | GB/T 10066.1-2004、GB/T 10067.4-2005 |
| 标准配置 | 主机1台，密封法兰1套，“O”型圈4个，异型管1根，管堵4个，坩埚钩1把， 说明书、合格证、保修卡各1份 |
| 可选真空 | 50Pa（常规机械泵+指针压力表） |
| 可选混气 | 多通道浮子、质量混气系统 |
| 选购件 | 水蒸气发生器，高温手套，计算机控制软件，无纸记录仪等。 |