

1400度刚玉管管式气氛炉

产品名称	1400度刚玉管管式气氛炉
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	18800.00/台
规格参数	品牌:德耐热 型号:DNR -14ST-40/450 产地:国内
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

长沙1400度刚玉管管式气氛炉是一种用于实验室或工业生产的高温炉，其高温度可达1400度，炉管材质为刚玉管。这种气氛炉通常采用智能化控制，操作简单方便，适用范围广泛，可用于各类大专院校及工业实验室，精细分级，能够满足不同材料的烧制需求。其特点包括：

- 适用范围广：可用于烧制各种材料，如陶瓷、金属等。

- 易维护：结构简单，维护方便。

智能化控制：采用微电脑程序控制功能，可以输入设定多条曲线，使用时可任意调用。

- 炉温均匀性好：可根据炉膛尺寸大小，采用多点控温，炉温均匀性好。

- 可调节升温速率：升温速率可自由调节，范围为每分钟40度至每小时1度。

- 双层风冷结构：采用双层炉壳和风冷结构，炉体温度低。

- 真空密封：采用不锈钢法兰密封，真空性能好。

- 进气流量控制：采用浮子流量计控制进气流量。

长沙1400度刚玉管管式气氛炉是一种采用刚玉管作为加热元件的高温炉。它的优势在于：

- 均匀加热：使用刚玉管加热可以提供均匀的加热效果，保证样品的温度均匀性和稳定性。

- 高温稳定性好：刚玉管是一种高温耐火材料，能够承受高达2000度的温度，同时具有较好的热传导性，能够快速将热量传递给待加热物体。

- 应用广泛：适用于金属材料、陶瓷、玻璃等的热处理过程，也可用于高温烧结、热处理、退火等工艺。

- 操作简便：智能化控制，操作简单方便。

- 结构先进：升温快，操作简便，密封性能好，可预抽真空，真空能保持较长时间，也可以保持微正压。

- 用途多样：广泛应用于高校、科研院所、工矿企业做高温烧结、金属退火、质量检测、粉末冶金行业以及义齿加工行业的烘烤、氧化锆盘预烧结等。

总之，该管式气氛炉具有加热快、均匀加热和高温稳定性好等特点，在材料科学研究和工业生产中有广泛的应用。

刚玉管管式气氛炉的优点在于温场均衡、表面温度低、升降温度速率快、节能等，是高校、科研院所、工矿企业进行高温气氛烧结、气氛还原、真空退火的理想产品。