

任氏巨源微波管式炉

产品名称	任氏巨源微波管式炉
公司名称	唐山任氏巨源微波仪器有限公司
价格	120000.00/台
规格参数	任氏巨源:4KW1500 真空气氛
公司地址	河北省唐山市路北区韩城西部经济开发区经十四路1号
联系电话	0315-5270196 15230983056

产品详情

一、任氏巨源真空气氛微波管式炉特点：

采用纯微波加热、~传统电加热或混合加热方式，可加热包括金属在内的任何材料。升温速率快，智能控温，可分段设置，控温精度高，热惯性小。此管式炉可同时加热多个温区，且加热区长度可调。可通各种气氛，抽真空有机械泵、扩散泵和分子泵，可达10⁻³Pa真空状态。

二、任氏巨源真空气氛微波管式炉主要技术参数：

型号/model

WBMW-GS2

WBMW-GS4

可加热材料

非易燃易爆的任何材料

微波频率

2.45GHZ ± 50MHz

加热方式

纯微波加热、~传统电加热、混合加热

功率/KW

2 (功率可调)

4 (功率可调)

温度测试元件

微波场专用传感器/红外测温可选

控温精度/

± 2 (微波场专用传感器)

加热管材质

石英管

高温合金管

刚玉管

加热管加热温度/

1200

1600

管径(外径/内经X长度)/mm

45/35 × 1200, 可选配, 最大外径60mm

升温速率/ /min

200

升温速率不限

50

加热区长度

加热区长度100mm ~ 1000mm以上可选

恒温区长度

标配恒温区长度100mm, 恒温去长度100mm ~ 1000mm以上可选

温区

可多温区同时加热

炉腔尺寸(长X宽X高)/mm

300X300X450

400X400X530

加热腔(标配)

根据管径、加热区长度、加热温区数量确定

加热腔大小

升温速率(标配)

0~1000 /min 任意设定，可编程、分段加热

质量流量控制

美国Alicat质量流量&控制器、七星华创质量流量&控制器

气柜、气路及各类阀门，可配套计算机自动控制系统及软件

气路数量

2路或3路

流量范围

0-10SLM(标准升/分，可选配) 氮气标定

精度

$\pm 0.2\%F.S$

响应时间/sec

1

工作压力

进气压力0.05-0.35Mpa(表压力)，流量规格 10SLM

系统连接方式

采用KF快速连接波纹管、高真空手动挡板阀及数显真空测量仪

规格

高真空

系统真空范围

标准大气压 ~ 10⁻³Pa

真空系统配置 (可选)

简单机械泵抽真空和不锈钢法兰 ;

10⁻¹Pa真空用高档机械泵及真空计 ;

10⁻²Pa真空用高档机械泵、扩散泵及真空计 ;

10⁻³Pa真空用高档机械泵、分子泵及真空计 ;

外型尺寸/mm

730610700

1000750650

微波泄漏/ mW/cm

0.4

提供相关配件

防护手套 × 1、中文说明书 × 1

保质期

整机免费保修1年

三、可以任意选配如下功能模块 (各模块具体内容请参考表1)

- | | |
|-------------------|-------------------|
| (1) 微波等离子模块 | (6) 1500 机械搅拌装置 ; |
| (2) 微波化学反应器模块 ; | (7) 多温区独立加热模块 ; |
| (3) 材料合成动力学模块 ; | (8) 坩埚炉模块 ; |
| (4) 1700 加热模块 ; | (9) 微波电弧模块 ; |
| (5) 1500 旋转加热模块 ; | (10) 宏量热重分析仪模块。 |

欢迎您来厂考察、垂询或登陆我公司网站 : <http://www.rsjywb.com>了解详情。技术支持董工 : 0315-327215