

# 微波石墨蠕虫制备膨化炉厂家 实验室用连续型

产品名称	微波石墨蠕虫制备膨化炉厂家 实验室用连续型
公司名称	青岛迈可威微波创新科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青岛高新技术产业开发区华东路826-8号（注册地址）
联系电话	18661934690

## 产品详情

电话微信：18661934690(袁高峰) QQ:957963417

### 产品简介

该产品利用微波的分子震荡加热特性使介质产生内外一致的剧烈升温从而达到瞬间膨化的目的，适用于膨胀石墨的制备领域，也同样适用于高温热解，碳化灰化等工艺领域。

### 主要特点

- 1.采用PLC程序控制，触摸屏操作，可实现自动化控制，操作简单可靠；
- 2.设置多路进气可进行多路气氛条件操作（可选配）；
- 3.氮气发生器产生氮气用以气氛保护（可选配）；4.闭环PID自动变频控制微波功率，无极调速非脉冲连续微波，功率可调，用户可根据实际情况选用合适的微波功率；
- 5.专业进出料设计可满足连续膨化使用；6.设置观察窗口，可对膨化过程进行局部观测；
- 7.反应室与外界密封设计（出料端除外），减少内外环境串扰；
- 8.与物料接触部位采用防腐涂层，避免物料及膨化烟气对设备的腐蚀；
- 9.微波防泄漏专业化设计，泄漏指标小于国标；

### 技术参数

产品名称	微波石墨膨化炉
型号	MW-S5L
外形尺寸(MM)	1800×800×700（宽*深*高）

工作电压 (V)	三相380V /50Hz
输入功率 (kW)	6kw
微波功率 (W)	0-4000连续输出
微波频率(MHz)	2450 ± 50
膨化区尺寸(MM)	220 × 440
极限温度 ( )	1100
常用温度 ( )	100-1000
单次处理量 (g)	5-10
微波处理时间 (S)	60~120
炉腔	全不锈钢隔热腔体，既导通微波又具有良好的保温性。
控制方式	采用PLC编程控制，触摸屏操作，动态显示时间、温度、微波功率等参数
气氛环境	进气口两路混合气氛输入，出气口设置压力监控系统。
保护措施	微波泄漏量：<5mw/cm <sup>2</sup> （国标）
选 配	热电偶、观察窗
质 保	因设备质量造成的问题一年内免费维修