

微波单模合成仪 微波单模合成仪 北京华港通科技公司

产品名称	微波单模合成仪 微波单模合成仪 北京华港通科技公司
公司名称	华港通科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区梨园时尚街区东区7号楼504室
联系电话	13121832681 13121832681

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：华港通科技（北京）有限公司

石墨电热板用法

- (1)应用前先把石墨电热板上的残留污垢用毛巾清理整洁，确保石墨电热板表面没有残留的污渍脏东西等。
- (2)清除结束后在石墨电热板上置放必须实验的量杯、容器等。随后开启石墨电热板电源开关，当电热板处在运行状态时逐渐实验就可以。
- (3)在石墨电热板工作中环节中实验工作人员不必避开石墨电热板，那样可以预防一些风险情况产生。当实验进行后应立即断开开关电源。

单模合成仪背景技术

2.市面上的微波合成仪器根据其微波腔体的设计原理可以分为三种，多模微波合成仪器、单模微波合成仪器、定向多模合成仪器。其中，微波单模合成仪价格，单模微波合成仪为微波合成提供了一个先进的和可靠的工具，其高度聚焦的微波能量场密度保证了微波加热的均匀性和实验的均一性与重现性，相对于传统多模微波反应器具有的优势，广泛应用于制药研究、有机化学合成、生物、材料合成、微波萃取、学术研究等，高校研究所进行化学、生物等方面试验，适用于液体加热回流、微波合成、微波溶样、微波水解、微波催化和微波萃取等领域。

3.现有微波合成反应技术中，单模微波合成仪，多应用于微量反应，对于工业化的宏量反应，多选用大体积多模反应器，其反应容器多为箱式、罐式和釜式，其反应器中的反应物料一般是原位匀料模式，即没有流动态，通常是先统一加料，然后加热反应，反应完成后再统一出料，微波单模合成仪哪家好，无法实现一边进料一边出料的连续性工作方式。反应物料以静止状态进行反应时间长、效率低，微波单模合成仪，且反应完成后一般要取出反应容器进行出料，对于所需反应量较大的微波合成反应，需要频繁加料、出料，也进一步降低了反应效率。

单模合成仪技术指标

技术参数：微波输出规格0-600W，2450MHz微波腔特性环形聚焦单模微波环形腔体积300ml(带同步冷却端口，成像和拉曼系统)环形场密度900W/L数据端口标准RS232接口用于连接PC远程控制控制软件TimeWave内置软件，SynergyPC软件温度控制系统底部检测，控制范围0-300℃，精度±0.1℃压力控制系统检测和控制范围0-500psi(35Bar)，精度±1psiActiVent系统0-300psi自动锁定，智能压力卸压保证安全压力反应罐10ml(兼容微量0.2ml-5ml反应)，35ml，80ml常压回流反应罐125ml(可带各种冷凝回流，分液漏斗和搅拌)双重搅拌方式原位电磁搅拌，和机械搅拌(可选)，速度可调。

微波单模合成仪价格-微波单模合成仪-北京华港通科技公司由华港通科技(北京)有限公司提供。华港通科技(北京)有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！