

## 湖南200ml耐高温水热反应釜，实验室水热反应釜

产品名称	湖南200ml耐高温水热反应釜，实验室水热反应釜
公司名称	北京科诺仪器设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:科诺 型号:YZHR 重量:2
公司地址	昌平区建材城西路
联系电话	010-82967543 18600217122

## 产品详情

200ml水热反应釜、ppl水热合成釜、水热合成反应釜、北京水热反应釜厂家加工、定做

北京200ml水热反应釜、北京科诺仪器水热合成反应釜又称聚合反应釜，高压消解罐、压力溶弹、消化罐、水热合成釜等。水热合成反应釜是一种能分解难溶物质的密闭容器。可用于原子吸收光谱及等离子发射等分析中的溶样预处理；也可用于小剂量的合成反应；还可利用罐体内强酸或强碱且高温高压密闭的环境来达到快速消解难溶物质的目的。在气相、液相、等离子光谱质谱、原子吸收和原子荧光等化学分析方法中做样品前处理。可在铅、铜、镉、锌、钙、锰、铁、汞灯重金属测定中应用，还可作为一种耐高温耐高压防腐高纯的反应容器，以及有机合成、水热合成、晶体生长或样品消解萃取等方面。在样品前处理消解重金属、农残、食品、淤泥、稀土、水产品、有机物等。

北京ppl水热反应釜、北京科诺ppl水热反应釜“对位聚苯（ppl）”内衬性能介绍：

(1)对位聚苯也成为聚苯撑，是以苯环为链接的高聚物。

对位聚苯耐高温性好，可用于火箭发动机部件和宇宙航行；

对位聚苯热稳定性好，可制作高温轴承材料；

对位聚苯耐腐蚀性好，可用作腐蚀环境和工作条件恶劣的轴承和化工设备；

对位聚苯的自润滑性能优于二硫化钼和石墨，可用来制作无油润滑密封环、填料、活塞环等；

对位聚苯的分子链、由于很大的刚性和规整性，使它呈不熔不溶性，自身加工成型困难，需填充其他材

料共混使用。

将对聚苯与聚四氟乙烯共混，制成活塞环、橡塑轨道、密封轴瓦、填料等，使用于化工、轻工、纺织、印染、机械等行业，取得了较好的效果。

(2)耐高温性能：在高温炉中烧“聚苯”粉末于520 开始分解、无熔点，在450 长期加热灼烧微有失重，是一种在400 以下长期使用的工程塑料。

(3)耐辐射：在钴源（co60）照射下，可接受9\*10<sup>6</sup>拉特而性能不变。

(4)耐化学腐蚀及抗溶剂型：至今为止，在世界上尚未找到一种能使聚苯溶解的溶剂，硫酸氢氟酸等强酸及强碱均不能使之腐蚀。

(5)电性能：体积电阻率10<sup>15</sup>欧姆——厘米，在不同的聚合条件下，又可成为一个有机半导体，体积电阻率10<sup>17</sup>欧姆——厘米。

(6)自润滑性能：具有良好的自润滑性能，大大优于二硫化钼及石墨，或其他填充聚苯四氟乙烯制品。

北京200mlppl水热反应釜、北京科诺ppl水热反应釜200ml材质：

釜体304优质不锈钢，采用圆形榫槽密封,手动螺旋坚固.具有密封性好,安全系数高,消耗酸溶剂少,使用简便！

内胆材质为对位聚苯(简称：ppl)，产品特点：

- 1.耐高温：使用温度-200 ~ +300 ；
- 2.耐低温：-196 可保持5%；
- 3.抗腐蚀性好，无有害物质溢出，减少污染，使用安全。
- 4.升温、升压后，能快速无损地溶解在常规条件下难以溶解的试样及含有挥发性元素的试样。
- 5.外观美观，结构合理，操作简单，缩短分析时间，数据可靠。
- 6.内有ppl衬套，生成护理，可耐酸，碱等。

7.可替代铂坩埚解决高纯氧化铝中微量元素分析的溶样处理问题。烘箱中使用的高压消解罐，也称为溶样器、压力溶弹、水热合成反应釜、消化罐，是利用罐体内强酸或强碱且高温高压密闭的环境来达到快速消解难溶物质的目的。是测定微量元素及痕量元素时消解样品的得力助手。样品前处理消解重金属、农残、食品、淤泥、稀土、水产品、有机物等。

北京200mlppl水热反应釜、北京科诺水热合成釜有5个型号：25ml、50ml、100ml、200ml、500ml五种.安全温度是200 ，最高压力为3mpa.本产品采用优质无磁性0cr18ni9ti不锈钢精加工而成，内有对位聚苯ppl衬套，双层护理，可耐酸，碱等。具有外形美观，结构合理，操作简便，抗腐蚀性好等特点，是高校实验室，环境监测，卫生防疫，质量监督等科研领域做样品消化处理的理想产品。

200ml水热反应釜、ppl水热合成釜、水热合成反应釜、北京水热反应釜厂家加工、定做。欢迎来电咨询！

联系方式：(北京)010-59793781 18612217251 18612217252

qq:2355620042 2355620044