

3-02

CEL-KPR 简易反应釜



控温磁力搅拌底座为选配



细节展示

CEL-KPR简易反应釜,采用大螺纹连接密封,可以实现快速的拆卸,快速更换样品,无需其他辅助工具,匹配用户已有的加热控温仪器,直接可以使用。CEL-KPR简易反应釜,结构简单,标配针阀、球阀、压力表,可以满足大多数实验的需求。

CEL-KPR简易反应釜,可以应用到材料的合成、有机合成、耐压耐温的聚合反应,晶体,半导体材料合成、光催化材料合成,材料分析等方向。

● 技术参数

项目	KPR简易反应釜参数
容积	25ml , 50ml , 100ml, 250ml
釜体材料	316L耐腐蚀不锈钢(可订做哈氏合金)
釜盖	标配针阀、三通球阀、卸荷阀、热电偶、压力表、备用接口, 阀门为美国anlok品牌
连接方式	螺纹连接, 双线O型圈密封
工作压力	10mpa可选配压力表(1、2.5、6、10Mpa, 或选数显)
安全阀	泄压值8Mpa
内衬	标配石英内衬,(选配内部全部喷涂PTFE)
密封	耐高温复合材料密封, 线密封
标配	反应釜体、阀门、真空表、备件、温度显示表等
选配	CEL-HKT100反应釜专用加热控温底座(含磁力搅拌)