

2L自动化反应釜

产品名称	2L自动化反应釜
公司名称	北京世纪森朗实验仪器有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:森朗仪器 型号:SLZ 产地:北京
公司地址	北京昌平区北京化工大学国家科技园综合楼201
联系电话	010-82833118 18618151527

产品详情

2升自动化反应釜技术指标及要求

- 1.落地式，固定头及整体搅拌系统电动升降，安全且拆卸方便
- 2.容积：2000ml，内直径xxmm，内深xxmm,开盖取料与釜底下放料结构或翻转放料结构
- 3.釜盖、釜体材质、内部构件均为：M700材质
- 4.搅拌驱动器，材质：M700材质
- 5.复合高温密封垫片，快开卡环式密封，A型双线密封结构
- 6.工作压力/温度：20Mpa，300
- 7.加热炉，自研高温金属绝缘加热器，升温快速稳定
- 8.搅拌转速控制模块和自动冷却水控制模块
- 9.压力数字显示和超压保护模块，带压力传感器
- 10.釜盖部分：
 - (1)双量程指针压力表量程0~25Mpa及高精度压力变送器
 - (2)安全防爆阀，爆破值22.5Mpa
 - (3)热电偶套管和K型热电偶，用于测量反应釜物料温度，材质M700材质

(4)气体释放阀，用于排空反应釜内的气体，释放压力，材质M700材质

(5)液体采样阀，用于进气、进液和带压下取液体物料，材质M700材质

(6)磁耦驱动机械搅拌器，配备四叶模具推进桨式，材质M700材质

(7)内置冷却水盘管，用于反应结束后快速降温，材质M700材质

11.七寸高亮度TFT液晶显示触摸屏或电脑控制系统，显示内容丰富全面，无视野死角12.身份识别功能，可分级操控13.温度数字显示，双路内外控温监测功能

14.压力、温度、转速、扭矩、报警定时实时在线曲线显示功能

15.控制器带远传及手机APP三联动

16.实验数据自动存储，自带数据记录功能，可以显示实时数据、历史数据，并提供报表形式的记录数据及报警记录功能。17.配备数据输出功能，可通过在电脑上做进一步分析处理，便于长时间保存实验数据，以用于论文学术研究。

铸就反应釜主流影响力，助力中国科研事业发展。世纪森朗拥有着十多年微型高压反应釜加工技术经验和反应设备核心技术，可为用户定制加工适应不同实验体系的反应设备，并保证其安全、稳定、操作简便。