

SPR-DMD1600真空脱气机厂家

产品名称	SPR-DMD1600真空脱气机厂家
公司名称	天津赛普瑞实验设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天津市武清开发区福源道北侧创业总部基地C12座303室-68（集中办公区）
联系电话	022-87082833 15332098226

产品详情

SPR-DMD1600溶出介质自动脱气仪

SPR-DMD1600溶媒制备系统

SPR-DMD1600溶出介质脱气仪SPR-DMD1600溶出仪专用脱气机

详情

SPR-DMD1600真空脱气机厂家溶媒制备及自动加注系统（Dissolution medium degassing & automatic filling system）是专门为溶出度实验提供溶出介质脱气和定量分配的仪器，它具有自动吸液、在线预热、真空脱气、定量供液和多杯供液等功能。SPR-DMD1600溶媒制备及自动加注系统实现了溶出介质的高效脱气和定量供液，减少了人工操作时的繁琐步骤，解决了速度慢、精度不易控制、加注溶出介质时再次带入空气等问题，并实时显示预热温度、真空度等重要指标。SPR-DMD1600大大提高了溶媒制备及加注的工作效率，确保了供液体积、温度、含氧量等技术指标的严格控制，实现了过滤、预加热、脱气、定量分配等多步骤合一的简便使用。SPR-DMD1600结构紧凑合理，体积小巧，操作简洁。SPR-DMD1600可选配专属设计的移动工作平台，方便移动，为多台溶出仪提供脱气服务。

技术参数

定量分配体积：250~1000ml

体积分配精度：500~1000ml范围内为设定体积的 $\pm 1\%$

制备时间：（1000ml非表面活性剂溶出介质） 3min

· （1000ml 含2%十二烷基硫酸钠（SDS）的水溶液） 3min

- 处理含表面活性剂（SDS）溶出介质：最大2.0%
- 最大加热功率：1000W
- 加热功能：初始温度的20 ° C 以上
- 最大加热能力：最高可达45 的供液温度（视初始温度而定）
- 温度精确度：± 2
- 最大真空度：-0.95bar
- 脱气效果：可有效降低溶出介质溶氧量

过滤器：前置25um金属丝网过滤器

主要特征

设计紧凑：通过手柄供液，可以方便快捷地放置在试验台进行溶出介质脱气工作。

可选配移动工作平台，专属设计的移动工作平台，可以使用本机为多台溶出仪提供溶出介质脱气服务，方便移动，提高工作效率。（选配移动工作平台可容纳25L试剂桶两个。）

操作简便：液晶屏显示和触控操作，交互界面简单直观。同时还支持手柄直接操作和控制，单人即可独立完成溶出介质脱气和加注工作。

在线加热：溶出介质在进行脱气前进行预加热（最高可达45 ），提高了脱气效率。同时节约了溶出介质在溶出仪中的加热等待时间。

高精度供液：溶出介质加注体积精度为设定体积的± 1%（500~1000ml）。

可变的分配体积：进行系统校准后，可在250ml到1000ml范围内进行快速设定。

可处理多种溶出介质：溶出实验常用的水、盐酸溶液、磷酸缓冲液及其含表面活性剂（SDS）的上述溶出介质。

可处理含表面活性剂的溶出介质：简单切换即可处理含有表面活性剂的溶出介质，消除此类溶出介质中的大量泡沫，保证了溶出介质体积的准确性。

可变温度设定：温度调节范围为室温到45 。

多杯供液：当设定体积小于等于500ml时可一次进行多杯供液，最大杯数可达4杯。

溶出介质处理能力：可连续不间断为溶出介质进行脱气，视用户配备的储液罐体积而定。SPR-DMD1600真空脱气机厂家SPR-DMD1600真空脱气机厂家SPR-DMD1600真空脱气机厂家