

赛普瑞SPR-DT12A溶出试验仪药物溶出仪

产品名称	赛普瑞SPR-DT12A溶出试验仪药物溶出仪
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-DT12A溶出试验仪（溶出仪）（药物溶出仪）（12杯溶出仪）

产品型号DX-DT12A溶出试验仪

产品报价0

产品特点根据《中国药典》和《溶出仪机械验证指导原则》的要求而设计的新型药物溶出试验仪...

2大设计亮点：

- 彩色液晶触控屏，实时状态显示；

独特的左右分区设计；可同时进行两组不同实验条件（转速/时间/方法）的溶出度实验

8大优势：

- 1、自动控制电动升降机头，一键完成高度的任意调节；
- 2、优质的361L不锈钢材料制作的浆杆、篮杆和转篮
- 3、整体化模制水浴，无死角易于清洁和维护；
- 4、7系航空铝材铸底，坚固不易变型；
- 5、采用快速插接进、出水口，方便水浴箱的拆卸、清洗；

- 6、底部排水，排水彻底；
- 7、包含审计追踪功能，全程记录溶出实验的各项重要参数及过程
- 8、包含权限管理功能，方便不同权限的实验人员进行使用

详情

DX-DT12A是根据《中国药典》和《溶出仪机械验证指导原则》的要求而设计的新型药物溶出试验仪。该仪器采用双排12杯12杆结构形式，并采用独特的双区设计，可在实验温度相同的情况下，同时分区进行不同种类固体制剂、不同方法、不同转速，不同溶出介质体积的药物溶出度实验，有效地提高了仪器使用率。同时，可一键切换至全溶出实验模式，进行单一批次药物全溶出曲线试验。适用于大、中、小型药品生产厂家、药物科研院所等进行固体制剂药物溶出试验的单位或实验室。该仪器机头可电动升降，采用液晶触摸屏，菜单式操作。本溶出仪具有取样选点定时提醒、转速分区显示、实验参数打印、提前预热、定时关机等功能。水浴箱采用快速插接进、出水口，方便水浴箱的拆卸、清洗。主要特点电动升降机头，用户可随时暂停升、降过程，使机头悬停于不同高度，自动化程度高。采用电容触摸屏进行仪器控制，触摸屏无需校准，使用简洁方便。水浴箱循环管路采用原装进口快速接头，结构精巧、流量大、人体工学设计、易于操作，并具有防腐能力，同时便于水浴箱的拆卸及清洗。独特的双区设计，可同时进行两组不同实验条件的溶出度实验（6杯）。仪器具有低温报警（ < 3 ）、高温报警（ > 50 ）及过热保护功能。搅拌桨、转杆、转篮均采用不锈钢材料制造，耐腐蚀性能良好。“溶出试验”可进行分区进行（各6杯）溶出度试验，亦可进行全溶出试验（12杯）。“基础设置”进行日期及时间的设置、温度校准以及报告内容选择。“参数设置”可保存10组试验参数，并可在“溶出试验”中的“参数设置”功能进行调用，亦可随时修改试验参数，便于研究性试验。“定时关机”功能可在预设时间停止溶出试验。“定时加热”功能可在预设时间为水浴箱开始加热，节省实验时间，提高工作效率。实验界面内，水浴箱显示实时温度，如环境温度发生较大变化时，用户可自行校正。用户上次使用的试验参数自动存储于机内，下次开机无需重复设置。仪器内置时钟，可显示日期及时间，并可自行校正。仪器具有试验参数报告保存功能，可保存12次试验参数，方便使用。标配密封杯盖，有效地防止溶出介质蒸发。标配12个185mm高度精品溶出杯，12只搅拌桨及12只转篮（包含转杆）。可选配专用打印机，用户可打印多组自选实验参数，并具有12组实验参数保存功能。性能指标DX-DT12A溶出试验仪的技术指标和安全性能符合2015版《中华人民共和国药典》和《药物溶出度仪机械验证指导原则》的规定。其各项性能指标如下：调速范围：（25~250）转/分转速分辨率：1转/分稳速误差： $\pm 1\%$ （100~250转/分） $\pm 2\%$ （50~100转/分） $\pm 4\%$ （25~50转/分）水浴调温范围：（5~45）（ $>$ 室温）温度分辨率：0.1 控温精度： ± 0.1 水浴温差：0.3 取样次数：164次可选取样周期：1分钟可选取样周期：9999分钟单次实验可选时长：9999分钟 166小时 7天计时精度：24小时误差 0.18秒，年误差 63.1秒工作环境：环境温度5—37，相对湿度 80%安全性能：符合国家行业标准电源要求：220V 50Hz 10A电加热功率：600W外形尺寸：1000×550×800mm（长×宽×高）根据用户需求有偿提供3Q文件和3Q验证服务及溶出仪物理性能（机械验证）服务主要界面