SPR-DT12A药物溶出仪12杯溶出试验仪厂家

产品名称	SPR-DT12A药物溶出仪12杯溶出试验仪厂家
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-DT12A溶出试验仪（溶出仪）（药物溶出仪）（12杯溶出仪）

· 产品型号SPR-DT12A溶出试验仪（溶出仪/药物溶出仪）

· 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（溶出仪/药物溶出仪）

详情

SPR-DT12A溶出试验仪（溶出仪/药物溶出仪）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（溶出仪/药物溶出仪）。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。SPR-DT12A溶出试验仪（溶出仪/药物溶出仪）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。

SPR-DT12A溶出试验仪（溶出仪/药物溶出仪）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，并具有优秀的防腐蚀能力，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）。

· 仪器具有超低温报警（＜3°C）、超高温报警（＞50°C）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，可保存最近的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，并具有最近的12组实验参数保存功能。

SPR-DT12A溶出试验仪（溶出仪/药物溶出仪）性能指标SPR-DT12A溶出试验仪（溶出仪/药物溶出仪）的技术指标和安全性能完全符合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：≤±1%（100~250转/分）≤±2%（50~100转/分）≤±4%（25~50转/分）

· 水浴调温范围：（5~45）°C（＞室温）

· 温度分辨率：0.1°C

· 控温精度：≤±0.1°C

· 水浴最大温差：≤0.3°C

· 取样次数：≤164次

· 最小可选取样周期：1分钟

· 最大可选取样周期：9999分钟

· 单次实验最大可选时长：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

目前经营生产项目主要有SPR-DT12溶出度检测仪，SPR-DMD1600溶出介质自动脱气仪，针式过滤器，微孔滤膜，BRIAN液相色谱柱，隔膜泵，柱温箱，三联过滤器，六联过滤器，超声波清洗器等。

代理销售日本岛津、美国安捷伦、美国沃特斯、美国热电、德国默克、日本资生堂、日本昭和、美国PE等品牌，代理国内的上海雷兹、上海精科和上海博讯等品牌的产品。本公司秉承质量第一、诚信为本的经营理念，以优质的信誉赢得了多年稳定的客户群，并将一如既往，竭诚欢迎您的惠顾。