

## 自动液相色谱分离层析仪 2001-C-IV

### 一、产品特点

可快速满足凝胶渗透层析、亲和层析、离子交换层析等多种色谱分析。

可直接读出光密度 A 值，且波长准确度和重复性高。

高度灵活的仪器模块化配置，让科研过程更直观。

采用高精度恒流泵、高稳定性、低脉冲。

全自动部分收集器，具有多种收集模式，可配置多种规格收集管。

自动绘制层析图谱，显示和保存层析数据。

### 二、技术参数

自动液相色谱分离层析仪 2001-C-IV 配置：HD-3000 电脑核酸蛋白检测仪，BT-100SD 恒流泵，CBS-B 自动部分收集器，TH-500A 梯度混合器 1 台，层析柱 1.6×50cm，1.0×70cm，2.6×60cm 各 1 根，恒温层析柜 1 台。

★与 GE 层析柱接口兼容，可在 AKTA 等设备系统进行预分离。新型微电脑芯片控制，显示 3 个 OD 值，用户直接读出光密度 A 值。波长：220nm（选配）、254nm、280nm、340nm（选配）软件：可实现电脑绘图，数据分析，计算及打印。收集试管：100 支，每支较大容量：12ml，定时范围：1 秒—9999 秒或 1 分—9999 分，定滴范围：1 滴—9999 滴 任意选择，定峰范围：0-200mv，移动方式：可编程控制,X-Y，多种容量收集且自带废液槽，移动方式：可编程控制,X-Y

★转速分辨率 0.1 转/分—150 转/分，正反可调，流量：1—14500ml/h；

★灌装功能：定时运转：1 秒—9 小时 59 分 59 秒，定时休眠：0 秒—9 小时 59 分 59 秒；流量精度：±1%。给出梯度 1000ml，梯度形状可直线，耐有机溶剂，转速数显，容积 250L,温控范围 0-45°，层析柱 1.6×50cm，1.0×70cm，2.6×60cm 各 1 根。

