

自动液相色谱分离层析仪 2001-D-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。

度灵活的仪器模块化配置，让科研过程更直观。

采用精度恒流泵、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-D-IV 配置：N3000 电脑紫外检测仪，BT-100SD 恒流泵，CBS-B 自动部分收集器，层析柱 $1.6 \times 50\text{cm}$ ， $1.0 \times 70\text{cm}$ ， $2.6 \times 60\text{cm}$ 各 1 根。

★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：254nm（可选配 214nm~356nm 任意波长）

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 大流量：10ml/min，

★基线漂移： $\leq \pm 1.0 \times 10^{-3}\text{Au/h}$ ，流量：0.006 ~20ml/min 连续可调，给出梯度 1000ml，梯度形状可直线，耐有机溶剂，转速数显。

