

# 日本Yamazen制备色谱“Smart Flash” EPCLC AI-580S

[详细信息...](#)

货号:	2517690	品牌:	电询
单位:		重量:	
属性:			
详细资料:	<p>产品描述:</p> <p>单通道, 电脑控制的自动化制备色谱, 流量范围0~80ml/min, 可满足mg~20g的制备量需求, 适合小规模的纯化或初试需要。</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 二元梯度系统: 溶剂4选2, 洗脱过程中可进行任意切换</li><li>• 流速准确度: 1ml/min, 在1%-5%的低比例条件下也能保证精确度</li><li>• 最大压力: 1.0Mpa (145psi)</li><li>• 采用无阀计量陶瓷柱塞杆设计, 可耐酸碱及层析常用各种有机溶剂</li><li>• 检测波长范围: 固定波长 (254nm)、紫外 (190-380nm)、紫外可见 (190~600nm) 三种规格可选</li><li>• 吸光度范围: 0.08~5.12或0.D值: 4.0以上, 专业的为制备色谱配备的检测器, 即使高浓度的样品, 也可确保不产生平头峰</li><li>• 在正相色谱体系中, 与TLC实验结果具有良好的相关性, 可输入TLC结果Rf值, 系统自动建立最优分离方法和梯度条件, 在最短时间内分离样品, 最大程度的节约洗脱时间, 提高分离效率</li><li>• 软件自带说明, 并有HELP功能, 方便客户问题的解决</li><li>• 塑料柱</li><li>• HighFlash系列, 各种填料的预装柱, 适合小量制备, 使用方便, 可反复进行填充, 降低成本</li><li>• University系列, 各种填料的预装柱, 适合小量制备, 使用方便</li><li>• 玻璃柱</li><li>• Cartridge系列, 预装柱, 具有超高的柱效, 可重复使用多次, 特别适合小量样品制备</li><li>• UltraPack系列, 各种填料的预装柱, 具有超高的柱效, 可重复使用多次</li><li>• KiloPack系列, 适合大规模制备量 (与700相匹配)</li><li>• MM空玻璃柱系列, 用户可根据自己的具体需求选择相应的规格, 以及填料进行填充, 大大降低运行成本</li></ul> <p>“SmartFlash”EPCLCAI-580S技术参数及配置说明:</p> <p>●溶剂输送泵 (含梯度混合器) 型号: NO. 580 流速范围: 0~80ml/min 最大压力: 1.0MPa (145psi)</p>		

溶剂管路：4选2  
尺寸：W180×D390×H270mm

●可选检测器

固定波长检测器  
紫外可变波长检测器  
紫外可见可变波长检测器  
示差折光检测器  
第三方检测器，如ELSD

●馏分收集器（含系统控制器）

型号：FR360  
收集管架：2个  
驱动模式：X-Y  
收集模式：时间模式、峰模式、峰&斜率模式、手动模式（软件控制）  
尺寸：W300×D435×H516mm

●电脑配置要求

操作系统：Windows2000或XP  
内存：512M或更高  
输入/输出端口：RS232接口（九针）  
目前主流的配置基本满足需要

●标准配件

收集管架及收集管（须相同规格2套一起使用）

收集管规格（直径×长度×数量）

A

15mm×150mm×75pieces

B

18mm×180mm×75pieces

C

24mm×180mm×30pieces

D

30mm×180mm×27pieces

D

30mm×200mm×27pieces

E

60mm×180mm×20pieces

(另有其他试管规格可供选择)

连接管路以及接头

●可选色谱柱耗材

Hi-FlashColumn

UniversalColumn

CartridgeColumn

UltraPackColumn

MMcolumn

●可选配件

溶剂监测系统

废液监测系统

柱排空系统

TLC薄层板扫描仪



关于我们技术服务网站地图联系方式联系我们版权说明

全国统一服务热线400-666-9217电话：021-61552601/61552602/61552603地址：上海市共和新路435号  
凯鹏国际大厦18楼G座E-mail：sales@ba17.com邮编：200070

[更多相关资料请点击访问...](#)