

# Elite-AAA氨基酸分析系统

[详细信息...](#)

国产最好氨基酸系统，替代进口			
货号：	3101168	品牌：	大连依利特
单位：		重量：	
属性：			
详细资料：	<p>主要优点</p> <p>对难分离氨基酸的分离度大于1.00以上，优于传统氨基酸分析仪；</p> <p>分析方法具有极好的重复性和稳定性，保证了定量和定性分析结果的稳定可靠；</p> <p>氨基酸检测限达到pmol级，满足了痕量分析的要求；</p> <p>十八种氨基酸的分离分析过程在37min之内完成，极大地提高了工作效率；</p> <p>一机多用，该系统亦可作为常规HPLC分析使用；</p> <p>缓冲溶液和有机溶剂作流动相，不需要特殊试剂，使得分析成本非常低；</p> <p>色谱仪器专家和分析化学专家为用户提供有力的技术支持和保证。</p>		

基本参数

分辨率

Trp-Phe > 1.00, Phe-His > 1.10 (难分离AA衡量)

重现性

外标法RSD(tR) ≤ 1.0%, RSD(A) < 3%

灵敏度

S/N=3Arg最低检测限为8pmol

分析速度

18种氨基酸的分析过程 < 37min

衍生物稳定性

避光保存至少稳定7天

P200 II / P230型高压梯度系统基本配置

P200 II /P230高压恒流泵

UV200 II /UV230+紫外可见波长检测器

Rheodyne7725i 高压进样阀

EC2000色谱数据处理工作站

ZW型色谱柱恒温箱

氨基酸专用色谱柱及保护柱

恒温水浴

pH计

Elite-AAA氨基酸分析系统附件包

恒温水浴:

壹台

ZW型色谱柱恒温箱:

壹台

GM隔膜真空泵:

壹台

超声波清洗器:

壹台

氨基酸专用色谱柱及保护柱:

各壹台

氨基酸衍生试剂盒:

壹瓶

氨基酸标准品(18种每种5mg):

壹套

Φ13mm针筒式水膜过滤器(100个/包)

壹套

Φ13mm针筒式油膜过滤器(100个/包)

壹套

Φ13mm样品过滤器(包括水膜、油膜各1盒, 200片/盒)

壹套

Φ50mm溶剂过滤器(包括水膜、油膜各1盒, 100片/盒)

壹套



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...](#)