

# P230II液相色谱仪 大连依利特

产品名称	P230II液相色谱仪 大连依利特
公司名称	上海五相仪器仪表有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:大连依利特 型号:P230II
公司地址	上海市奉贤区南桥镇沪杭支路24号14幢119室
联系电话	021-67865155 13761135354

## 产品详情

### p230ii液相色谱仪

#### p230ii液相色谱仪产品技术特点

p100、p200、p200 、p230，一代代的液相色谱仪产品，近二十年液相色谱领域的奋斗历程，作为国产液相色谱产品的排头兵，以其扎实的技术功底、优良的产品品质，再次为液相色谱用户提供新一代“超高性价比”的液相色谱仪器——p230ii高效液相色谱仪。

本仪器充分汲取我公司多年在仪器生产和开发的经验，加之重要部件经过长期的生产使用检验，性能更加稳定，产品更加值得信赖。

#### 一、p230ii液相色谱仪高压恒流泵特点

#### p230ii高压恒流泵技术指标

流量范围：	0.001ml/min-9.999ml/min设定步长：0.001ml/min
流量准确度：	± 0.3% ( 1.000ml/min , 8.5mpa, 水 , 室温 )
流量稳定性	rsd 0.1% ( 1.000ml/min , 8.5mpa, 水 , 室温 )
最高工作压力：	42mpa ( 0.001ml/min-5.000ml/min ) 20mpa ( 5.001ml/min-9.999ml/min )
压力准确性:	显示压力误差 ± 3%或0.5mpa以内
压力脉动:	1.0%
电源:	220v , 50hz
功耗:	180w

## 二、p230ii液相色谱仪uv230ii紫外可见检测器

### 性能指标

uv230ii紫外-可见检测器	
线性范围	1.8au ( 5% )
波长范围	190 ~ 700nm
波长重复性	± 0.1nm
波长准确度	± 1nm
谱带宽度	8nm
响应时间	0.0s ~ 4.9s
基线噪声	± 1.0 × 10 <sup>-5</sup> au (空池、254nm、1.0s)
基线漂移	2 × 10 <sup>-4</sup> (空池、254nm、稳定60min)
最小检测浓度	4 × 10 <sup>-9</sup> g/ml (萘的甲醇溶液)
检测池	分析池 光程：10mm，体积10 μl
光谱扫描	有
时间波长程序	有
光源	氙灯
电源	ac 110v/220v，50hz/60hz
功耗	110w
外型尺寸(长×宽×高)	420mm × 280mm × 175mm

## 三、p230ii液相色谱仪ec2006色谱数据处理工作站

### 软件可实现的功能：

1. 仪器控制, 包括对单泵、高压梯度、低压梯度、阀、柱温箱、检测器等仪器各项参数的控制。

检测器控制：设定波长、响应时间、au范围、开/关灯控制、自动回零、进样标记、波长时间程序等。

泵控制：设定最大/最小限压、流量、开关泵等。

2. 状态反馈，能实时反馈泵(流量、压力等)和检测器(波长，灯开/关、运行时间、开启次数、能量等)的状态。

3. 光谱扫描

4. 基线监测，在数据采集之前进行基线监测，待系统稳定之后再进行数据采集。

5. 序列分析

6. 定量计算

## 7.打印报告

8.系统自检,能自动检测出系统所连接的仪器

9.分析自动化，连接自动进样器

p230ii高压梯度液相配置单

item	配置	数量
1	p230ii高压梯度系统（标配）	一套
1.1	p230ii高压恒流泵	2台
1.2	uv230ii紫外-可见检测器	1台
1.3	rheodyne7725i高压进样阀	1只
1.4	p230ii型泵控板	1套
1.5	p230ii梯度混合器td-1-15	1套
1.6	sinochrom ods-bp 5 $\mu$ 4.6mm $\times$ 200mm色谱柱	1支
1.7	ec2006数据处理工作站	1套
1.8	zj-1阀及色谱柱安装支架	1套
1.9	25 $\mu$ l 微量进样器	1个
1.10	通用柱接头	1套
1.11	泵专用工具包	1套

本产品的加工定制是否，品牌是大连依利特，型号是P230II，类型是制备液相色谱，测量范围是0.001mL/min-9.999mL/min，测量对象是液相，控温范围是无（ ），尺寸是420  $\times$  280  $\times$  175（mm），重量是20（kg）