

## waters H class液相好不好 苏州科鲁斯特

产品名称	waters H class液相好不好 苏州科鲁斯特
公司名称	苏州科鲁斯特测控科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市滨河路729号盛宏产业园2208室
联系电话	18915737818 18915737818

### 产品详情

馏分收集器功能如果所进行的色谱分离不是为了纯粹的色谱分析，而是为了做其它波谱鉴定，或获取少量试验样品的小型制备，馏分收集是必要的；方法 手工，少数几个馏分，手续麻烦，易出差错。 馏分收集器收集，比较理想，微机控制操作准确。数据获取与处理功能把检测器检测到的信号显示出来。(Liquid-liquid Partition Chromatography)及化学键合相色谱(Chemically Bonded Phase Chromatography) 流动相和固定相都是液体。流动相与固定相之间应互不相溶（极性不同，避免固定液流失）

样品量少、容易回收：样品经过色谱柱后不被破坏，可以收集单一组分或做制备。此外液相色谱还有色谱柱可反复使用、样品不被破坏、易回收等优点，但也有缺点，与气相色谱相比各有所长，相互补充。液相色谱的缺点是有“柱外效应”。在从进样到检测器之间，waters H-class液相好不好，除了柱子以外的任何死空间（进样器、柱接头、连接管和检测池等）中，如果流动相的流型有变化，被分离物质的任何扩散和滞留都会显著地导致色谱峰的加宽，柱效率降低。液相色谱仪的构造图3 液相色谱结构示意图液相色谱系统主要由流动相储液瓶、输液泵、进样器、色谱柱、检测器和记录仪组成，其整体组成类似于气相色谱，但是针对其流动相为液体的特点作出很多调整。液相色谱的输液泵要求输血量恒定平稳，进样系统要求进样便利、切换严密。同时，由于液体流动相黏度远远高于气体，为了减低柱压，液相色谱的色谱柱一般比较粗，长度也远小于气相色谱柱。图3所示为液相色谱仪的结构示意图。 waters H-class液相好不好-苏州科鲁斯特(图)由苏州科鲁斯特测控科技有限公司提供。苏州科鲁斯特测控科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！