

专业维修德国 KNAUER 高效液相色谱仪

◆ 高压输液泵

产品型号：

- ◇ WellChrom HPLC Pump K-1001
- ◇ WellChrom HPLC Pump K-501
- ◇ WellChrom HPLC Pump K-120
- ◇ WellChrom Pre_ HPLC Pump K-1800

◆ 紫外检测器

产品型号：

- ◇ WellChrom HPLC UV_ K-2501
- ◇ WellChrom HPLC UV_ K-2600

公司致力于高效液相色谱仪的生产研发，可专业维修德国 KNAUER 仪器。

服务产品：德国 KNAUER 仪器；北分 OEM 产品。

服务流程：

1. 打电话免费咨询，可了解仪器的操作方法，可大致介绍仪器出现的故障，可电话解决的最好，既没有为仪器的使用带来不便，又可省去维修费用。
 2. 确定损坏部件的，可拆下单独寄往本公司，不确定的需寄往本公司进行检修。（包装要确认结实，以防运输损伤。）
 3. 本公司收到后进行免费的全方位检测，确定需要更换的零部件，给予客户书面的零部件报价单。
 4. 客户根据报价单来确认是否继续维修，客户选择不修理，则原包装寄回给客户，不收取任何修理费。
 5. 客户选择修理，则为客户更换相应的关键配件，置换后的零配件随仪器寄回，出具书面的维修单，流量校准、压力校准、波长校准、静态基线测试等记录。另根据维修状况，双方协商收取少量的维修费用。
-

服务内容：

◆ 可通过电话咨询自行维护

该服务免费，效率高，仅适用于简单的故障及处理。

◆ 可仅采购零配件自行更换维修

维修成本低，电话咨询并确定问题原因，选定采购推荐更换的零部件，适用于对仪器熟悉或简单故障。

◆ 可邮寄单独部件返厂维修

维修成本低，仅适用于可拆卸的部件，如泵头，流通池，进样阀等。

◆ 可邮寄整套仪器返厂维修（单独泵或者检测器）

对仪器进行全方位的检测，包养和维护，即使只维修某个部件，如果整机返厂，则默认进行整机检修，需支付检修费，费用见报价。

检修内容包含

◇ 泵：耐压测试、流速测试、脉动测试，柱塞后清洗，整机开盖清理。

◇ 检测器：静态基线测试、动态基线测试，进样检测，流通池清洗，整机开盖清理。

◆ 可申请上门服务

详细电话描述故障，以便工程师带足全面的零部件，本服务需收取上门服务费。

相关服务收费报价

单位：RMB（元）

项目	价格	备注
电话咨询	-	该服务免费
部件返厂维修费	280	含运费；不含需换配件费
整机返厂检修费	430	不含运费；不含需换配件费
整机返回运费	80	到付则不收取
上门服务费	480 /天	含食宿；不含路费及维修费；
上门服务维修费	360	不含需换配件费
路途车票费用	-	以票面金额收取

注：以上费用均开具增值税发票（17%）

相关零部件收费价格

单位：RMB (元)

配件	价格/单位	备注
高压密封圈	1020/件	原装进口 (黑色&黄色)
低压密封圈	1420/件	原装进口
泵头密封圈	8/对	氟橡胶 O 型圈
泵头上弯管	208/套	U 型上弯管含 2 套接头
单向阀	1550 /只	原装进口 (红宝石)
柱塞	1770/支	含柱塞座 (透明蓝宝石)
陶瓷内芯	4930/件	
吸液过滤器	480 /套	含 1.1 米吸液管及接头
泵头组件	7300/套	国产配套泵头
氙灯	5600/只	2000 小时, 原厂进口 (非原装)
流通池	5800/套	国产配套流通池 (标准型)
流通池镜片	1830/套	2 镜片, 2 密封垫, 2 镜片座 (PEEK)
检测器光栅	2780/片	
检测器反光镜	1940/片	
氙灯电源	2620/套	原厂 (非原装)

注：以上费用均开具增值税发票 (17%)

北京秦方科技有限公司

北京·海淀·温泉

010-62486528

186-1001-3940