

聚焦Ekspertise

Eksigent ekspert™ UHPLC系统为LC/MS/MS分析性能和功能性带来了全新的水平。ekspert™ UHPLC专门设计用于AB SCIEX质谱系统，该系统解决方案简单易用，并能提供业界领先的UHPLC分析性能，值得您的信赖。

ekspert ultraLC系统的高流速获得了需要高通量分析的商业实验室的青睐，优化的Turbo V™源，使得ekspert ultraLC系统成为在微升和纳升级液相领域具有业界领导地位的Eksigent产品线的完美补充。

不论您是从事食品安全、法医、还是制药领域的分析研究，如果您正在寻找最佳价值的UHPLC以支持您的AB SCIEX质谱解决方案，Eksigent ultraLC系统会是您最为专业的选择。

您购买我们的技术 我们投资于您的成功

作为质谱行业的全球领导者，AB SCIEX公司创建的解决方案得到了行业最广泛的支持。作为AB SCIEX公司旗下的部门，Eksigent的ekspert™ 超高效液相色谱系统得到了相同的支持。

我们拥有优秀的售后服务网络，专业的维修人员、经验丰富的合规专家，应用科学家团队在全球拥有超过150名博士。我们致力于支持您的技术需求，并且帮助您的Eksigent 超高效液相色谱系统得到最出色的性能。

他们在我们的仪器平台上经过严格的四步认证程序，并且每两年都要进行重新认证。这个优异的流程有助于确保您能获得最有效、最高质量和最先进的服务。我们提供多种灵活的服务方案供您选择，您可以根据实验室的需求和预算选择适合的服务。

您可以通过电话、e-mail、实地考察或者通过我们先进的远程监控技术联系我们的服务和支持团队。

欲了解更多信息，请访问 www.eksigent.com

EKSIGENT EKSPERT™ ULTRALC SYSTEMS



专为质谱
设计的
UHPLC系统

EKSIGENT EKSPERT™ ULTRALC 系统

仅用于研究，不用于诊断程序。

2012 Eksigent Technologies保留所有权利。信息如有变更，恕不另行通知。Eksigent是Eksigent Technologies的注册商标。NanoLC, CHiPL和MicroFlow是Eksigent Technologies的注册商标。所有其它商标均为其各自所有者的资产。专利正在全球申请。

4900912-01 02/2012

eksigent
part of AB SCIEX

AB SCIEX中国公司

北京分公司
地址：北京市朝阳区酒仙桥路14号
兆维大厦1001室
电话：010-5808 1388
传真：010-5867 1950

上海分公司及亚太区应用支持中心
地址：上海市田林路888号
科技绿洲一号楼102室
电话：021-24197200
传真：021-24197333

全国免费服务热线：800 820 3488 网址：www.absciex.com www.absciex.com.cn

广州分公司
地址：广州市体育西路109号
高盛大厦15C
电话：020-8510 0200
传真：020-3876 0835

eksigent
part of AB SCIEX

为质谱系统提供超高效液相色谱的最大分析性能

提高您的LC/MS/MS的检测能力:

- 更好的分辨率—使用更小粒径的色谱柱，提供更优异的分离效果，并能实现更高的流速
- 更短的运行时间—更高的分离能力缩短了梯度洗脱时间
- 更高的灵敏度—分析峰更为集中尖锐，从而使得质谱得到更多的信号
- 更快的方法开发和循环时间—更高的流速获得更快的重新平衡和进样分析周期

专用于质谱系统的超高效液相色谱分析性能

如果您的目的是使用UHPLC/MS/MS进行日常定量分析，您需要一个前端解决方案，来实现业界领先的超高效液相色谱功能，ekspert™的超高效液相系统正好满足您的需求。ekspert™超高效液相色谱泵保证可在最高耐压下（最大耐压为18,000psi，即便流速高达5.0 mL/min时）进行梯度洗脱，专利的自动进样器能够更为高效地吸取样品，在保证系统完整性的同时延长了色谱柱的使用寿命，整套系统为LC/MS/MS的使用提供了卓越的价值。

哪一款ekspert™ ultraLC适合您的实验室?

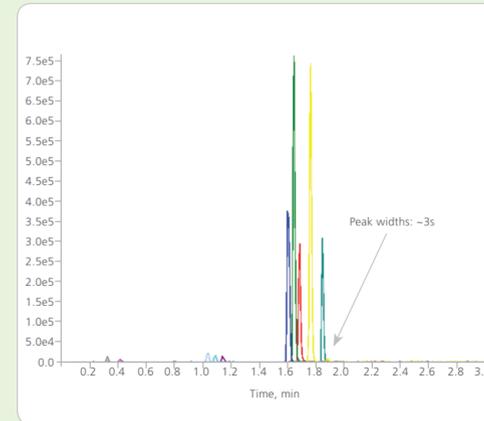
每款ekspert ultraLC系统均可提供:

- 业界领先的最大耐压—高达18,000 psi
- 极宽的流速范围—0.001-5 mL/min
- 通过Analyst™软件实现与AB SCIEX质谱系统的无缝连接
- 实时监测，保证最长的运行时间
- 可选的冷却样品管理器
- 可选具有自动切换6根30 cm色谱柱功能的柱温箱

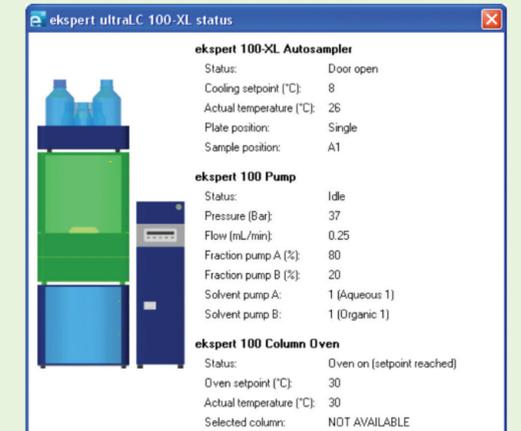
ekspert ultraLC 100-XL型号自动进样器有哪些不同?

ekspert ultraLC 100-XL增加了以下优异的性能:

- 同轴的内外双针设计，独立进行瓶盖穿刺和吸取样品。
- 精细的进样针和注射口清洗方式，使样品残留降到最低，最多可使用四种溶剂清洗。
- 可选的条形码阅读器配件能够提高自动化，提供监管链式的记录管理



止痛类药物标准品2 ng/mL 色谱图，使用1.7 μm 2.0 x 50 mm的Phenomenex Kinetix色谱柱，流速为1.2 mL/min



通过Analyst™软件可以使用ekspert ultraLC 100-XL系统的软件控制面板