

ATR[®]

——全自动固相萃取系统



- 覆盖水质、食品农产品药品、土壤的固相萃取仪
- 化繁为简、只做最好用的固相萃取系统
- 卓越品质、非凡体验——尽在美国ATR

ATR Technology Inc

AutoPro SPE 200

全自动固相萃取仪

---水样、食品、农产品药品、土壤净化的最佳萃取设备！

---自动化程度高、萃取速度快的固相萃取仪！

---可同时处理2个样品、连续不间断处理20/22个样品！

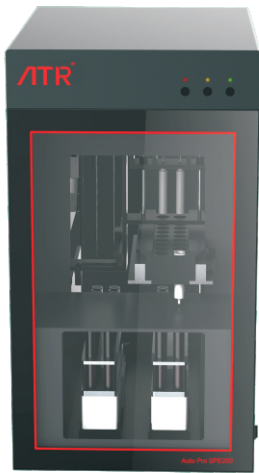
AutoPro SPE 200采用高精密的注射泵，可处理0—100ml 的样品。一次可同时处理2个样品，为2通道全自动固相萃取仪，可连续不间断处理22个样品,最多扩展至220个样品（可根据用户需要升级至4通道、6通道，最多20通道仪器），实现手工操作不可能达到的重现性。只需要设置萃取条件，固相萃取柱的活化，样品过柱，洗脱等操作全部自动完成。

仪器可实现溶剂预混合及漏液自动报警处理功能，可连接10种以上有机溶剂，各种样品可采用不同的萃取方法。

产品性能:

- ◆ 2通道全自动固相萃取仪，可同时处理2个样品，连续不间断处理20/22个样品。
- ◆ 萃取的单一样品体积为0—100ml，也可拓展处理达数升的大体积水样。
- ◆ 适用萃取小柱：1ml/3ml/6ml标准小柱。
- ◆ 原理：采用各类固相萃取小柱对水样中的有机物进行萃取，达到纯化和富集样品的目的。
- ◆ 柱子的活化、样品的萃取、柱子的洗脱、流路的洗涤等过程能够通过设定的程序全自动完成，无须人工介入。
- ◆ 仪器中推动液体经过萃取柱的泵是高精度注射泵，不会引起堵塞，适合于食品、药品及农产品，土壤等样品。
- ◆ 双针进样，自动清洗取样针，自动收集，完全独立不相互干扰。





高效率的全自动固相萃取仪

- 萃取速度快，每小时能处理高达30个以上样品。
- 萃取富集回收率保证90%以上
- 可简单升级拓展至最多20通道，连续处理220个样品
- 全密闭透明设计，无需通风柜内使用，易于观察
- 防漏液报警功能，更能有效保护您的样品和仪器
- 样品针全自动清洗，保证无交叉污染

简单、好用的全自动SPE

- ✓ 仪器内置多种常规固相萃取方法，用户可直接调用或根据实际样品需要进行修改，简单易学
- ✓ 视窗化操作界面，仪器可模拟处理时间并实时显示运行步骤和进度表，更人性化
- ✓ 仪器具备在线诊断功能，实时监控并进行报错，极易处理各类故障
- ✓ 多种样品接收管：不同规格的样品接受管架，并可与自动浓缩装置配套，无需样品转移。

方法文献：

从食品药品到农产品、水产品、土壤等样品中的有机物的检测，我们常备有数百种方法供您选择，详情请咨询相关应用工程师或销售代表。

应用行业：



食品



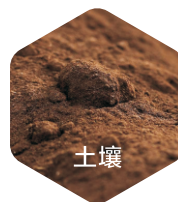
药品



农产品



水产品



土壤

广泛应用于：

环保、地矿、疾控、高校、出入境检验检疫局、食药检、农检、食品饮料、制药等

美国ATR公司简介

ATR Technology Inc. 位于全球500强企业圣地—美国特拉华州，是一家专注于实验室水质分析仪器及样品前处理设备的高科技研发企业。人性化、自动化、智能化是其设备研发的一贯宗旨，公司拥有强大的研发能力和业内顶尖的专业技术团队，所开发每一款产品性能均经过多次科学论证和严格测试，堪称经典！

ATR产品自进入中国以来，已获得数百家用户的青睐，并得到一致好评，我们坚信：好用的产品才是对客户最大的责任！

ATR 出品，必属精品！



中国区总代理



力德生物科技（上海）有限公司

地址：上海市中春路1288号金地科创园6号楼301室

电话：021-5268 0862

传真：021-5268 1673

网址：www.lead17.cn

邮编：201108