

## ◎ 安捷伦7697A型自动顶空进样器

### • 主要特点：

- 7697A 顶空进样器 12 位样品瓶容量的配置适用于学术研究机构实验室和较小样品量的实验室。
- 标准型 111 位样品瓶容量，包括三个优先样品位置。
- 在序列运行过程中可以更换样品盘，从而提高样品通量。
- 以氢气作为载气并辅以自动睡眠/唤醒模式可保护珍贵的实验室资源。
- 通过安捷伦 OpenLAB CDS 软件和安捷伦 MassHunter 软件的软件控制。
- 独立控制顶空瓶压和柱头压，通过确保在样品传输过程中无背压，实现了更高的精度。
- 全自动样品瓶检漏功能可在加压过程中检查每个样品瓶，无需执行耗时的校准过程，即可确保每个样品瓶均已正确密封。
- 样品条形码阅读器具有数据传输功能，使您可以在样品进入柱温箱之前跟踪样品。
- 多次顶空浓缩 (MHC) 模式，在一次 GC 运行中可以执行多达 100 次顶空萃取，实现更为完整的采样和更高的灵敏度。
- 多次顶空萃取 (MHE) 模式可对每个样品瓶执行多达 100 次萃取。
- 支持 10 mL、20 mL 或 22 mL 样品瓶，无需使用适配器。
- 方法开发软件可以对所有顶空系统的方法进行转换，或者仅通过少量已知参数即可重新快速设计方法。
- 将样品瓶返回到样品盘之前进行减压处理。



# 公司简介

科晓仪器公司座落于美丽的西子湖畔杭州，成立于1995年5月，是一家专注于实验室分析仪器销售、服务的公司，秉承“精·诚·科技”的创业宗旨，相继在合肥、南京、济南、沈阳、广州、南昌、上海、重庆、长沙、武汉、石家庄、郑州成立12家独立销售和售后一体的分公司。

杭州科晓公司主要经销二手进口仪器跟国内一流品牌全新仪器，二手仪器主做气相色谱仪（GC），液相色谱仪（LC），气相色谱质谱联用仪（GC-MS），液相色谱质谱联用仪（LC-MS,LC-MS-MS），离子色谱仪，原子吸收分光光度计，电感耦合等离子体发射光谱仪（ICP），电感耦合等离子质谱仪（ICP-MS），以及一些前处理设备（顶空进样器，吹扫捕集，热脱附仪，快速溶剂萃取仪等），品牌涉及岛津，安捷伦，Waters, PE等国际一线品牌，科晓公司的经营是建立在专业化、规模化和系统运作之上，以最好地实现用户需求为根本出发点。1995年至今，公司的规模不断扩大，场地由之前几百平米到现在将近4000平米，人员由之前的几十人到现在将近200人，工程师由之前的几个到现在的20多个，同时，科晓在美国跟日本都有相应的二手仪器采购公司，丰富的采购渠道更能确保用户选择更优异的二手仪器，过去的二十多年时间里，科晓建立了自己的技术团队，工程师具备各类分析仪器的使用，维护，维修技术和专业素质，能最大效率为用户实现所购仪器的使用价值。

2011年初，杭州科晓为了更好地打造自主品牌，成立了一家集科学仪器研发、生产、售前及售后于一体高科技型企业杭州捷岛科学仪器有限公司。主要产品有气相色谱仪、高效液相色谱仪、电化学分析仪、气体发生器、便携式流量计等，并已广泛应用于教育科研、石油、化工、医药、环境、食品等众多领域（浙江大学、中国科学技术大学、杭州炼油厂、尤尼斯（中国）油气技术有限公司、海宁鼎龙、安徽山河药辅、中盐红四方、浙江多普检测、宁波中一检测等）。公司每年都持有几款自主研发的新品投放市场，以满足不同客户的需求。是具有一定规模的科学仪器制造企业。

