

# 同步热分析仪，STA8000同步热分析仪

|      |                            |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 同步热分析仪，STA8000同步热分析仪       |
| 公司名称 | 南宁市林奥仪器有限公司                |
| 价格   | 1.00/台                     |
| 规格参数 | 品牌:进口<br>型号:STA 8000       |
| 公司地址 | 南宁市明秀东路238号                |
| 联系电话 | 86-771-5880708 13978676611 |

## 产品详情

同步热分析仪 仪器简介：PerkinElmer® 全新推出的同步热分析产品系列可在单台紧凑型设备中实现重量信号和热流信号的同步监测，赋予您双倍的热分析能力，满足您不同的需求。PerkinElmer 的同步热分析仪 (STA) 产品系列可实时监测样本重量以及热流信号随温度或者时间变化曲线。凭借独创的传感器技术和紧凑型炉体设计，我们的 STA 仪器可以胜任从常规品质检测到科学研究等各个领域。因此，无论您从事的是无机物材料表征、聚合物结构剖析、亦或是油品品质检测工作，STA 8000 系列产品将差热分析技术 (DTA 或 DSC) 与久经验证的热重分析 (TGA) 技术完美融合，您都可以获得可靠的测试结果和明确的数据阐释。主要特点：强大的拓展能力 联用分析技术往往可以有效简化数据分析的难度，而 PerkinElmer 提供多种不同的分析技术 (红外、气质联用等等)，均可以与 STA 8000 搭建联机工作站。此外，您也可以选择定制接口将其它制造商的实验室设备连接到您的 PerkinElmer STA 上。众多选择 无论您从事何种行业，PerkinElmer 都能为您定制全套解决方案。高度集成 STA 8000 仪器可选配自动进样器，满足您连续测试的要求，您可以在 Pyris 软件中独立的为自动进样器进行编程 (Player List)。软件可以自动监测轻质炉体内的温度，并在 STA 6000/8000 准备就绪之后自动载入下一个样品进行测试。

精确控温量热能力：STA 系列同步热分析仪具有宽广的工作温度区间，最低工作温度达 15 °C，从而能够捕获完整的水分或溶剂挥发过程。

卓越的热分析性能，高效的检测通量：本着高效的原则，STA 系列同步热分析仪均采用了垂直式炉体和天平设计方案，易于装卸样品。另外，该款仪器还集成了气体质量流量控制器，操作者可在软件中方便的进行气体流速的控制以及气体种类的切换，量热灵活性：STA 系列同步热分析仪外观小巧、结构紧凑，能够同时进行 TGA 和 DTA/DSC 测量，可为众多应用领域提供高质量的热分析数据。仪器配有质量流量控制器，可以根据您的分析需求保持稳定且精确的气体流速；如果您需要进行气体切换，Pyris 软件可以方便的将切换步骤编入温控程序中，全自动的进行气体切换操作。