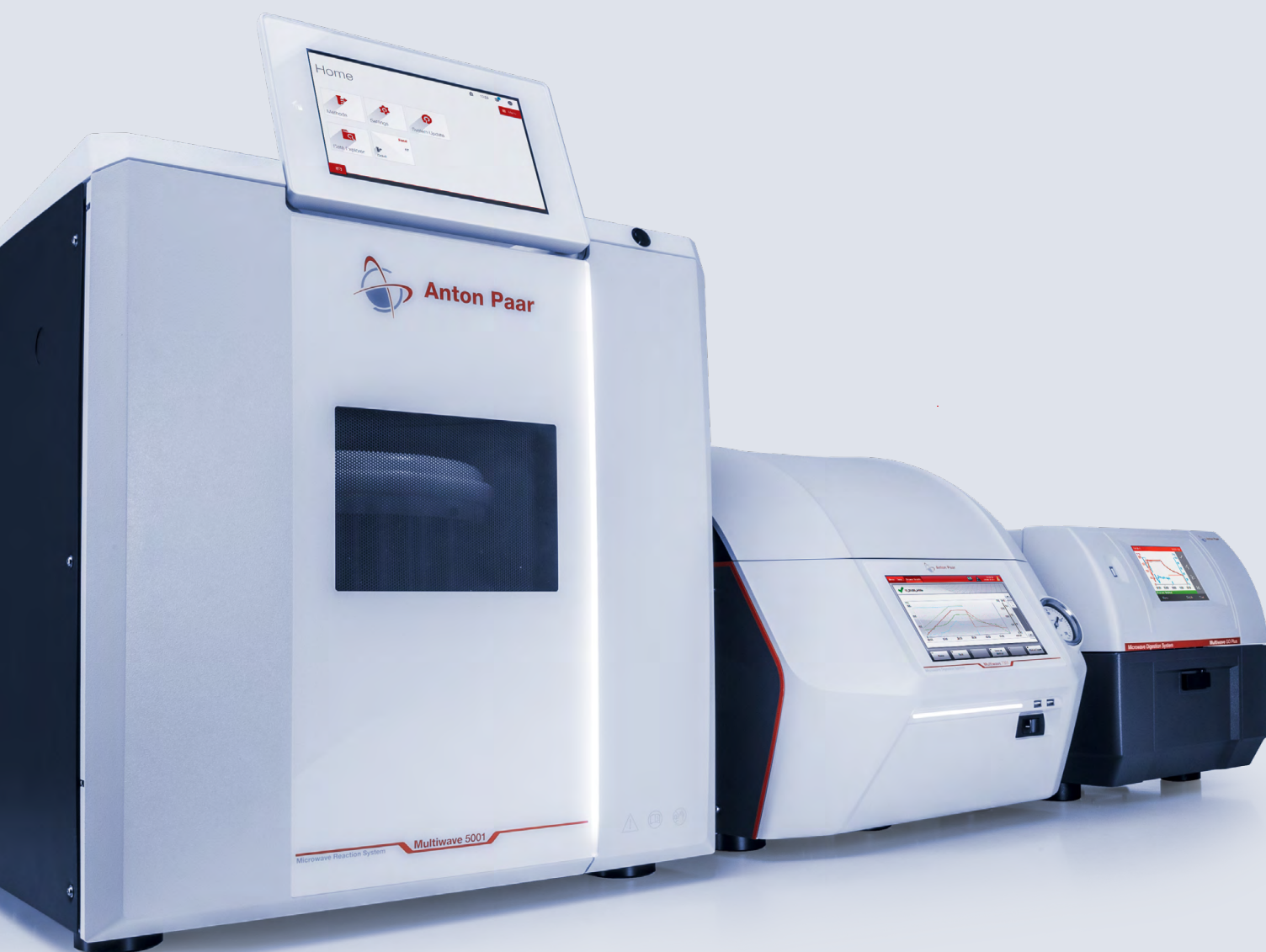


样品前处理 解决方案

样品预处理



最佳的样品制备

精准的痕量元素分析从卓越的样品制备开始。我们的微波解决方案基于 50 多年的样品制备经验。该仪器范围涵盖了所有应用。

了解更多信息



www.anton-paar.com/apb-microwave-digestion

	Multiwave GO Plus	Multiwave 5001 和 Multiwave 3001	Multiwave 7001/7301/7501
技术	↓ 定向多模腔 (DMC)	↓ 多模腔	↓ 预加压消解腔 (PDC)
简便易用	简易明了的用户界面	直观的用户界面, 全文数据库搜索和软件指导	软件指导您完成整个消解过程
样品通量	20 分钟以内完成12 个样品的消解	高样品通量 — 适合常规样品 (41 位) 和苛刻的样品 (20 位)	高样品通量 — 一次最多可消解 28 个样品
产品组合	转子 12HVT50 (PTFE-TFM)	无与伦比的组合 — 多样的转子、样品管和配件选择	各种不同规格的支架、消解管 (一次性玻璃、石英和 PTFE-TFM)
使用温度范围	最高达 250 °C	最高达 300 °C	最高达 300 °C
应用	酸消解 酸浸提	酸消解 酸浸提 蒸发* 样品干燥* 氧燃烧* 溶剂萃取* 合成*	酸消解 酸浸提
样品	适合宽范围的常规样品 — 特别是食品和环境样品	各类有机和无机样品 (取决于转子), 微量样品	各类有机和 无机样品

* Multiwave 5001

1

Multiwave GO Plus: 各就各位, 预备, GO!
Multiwave GO Plus 是目前体积最小且最经济的微波消解系统。它结合了两种最优秀技术: 单模反应系统快速加热, 和拥有专利的 (EP2854478 B) 定向多模腔 (DMC), 可以像多模系统一样加热多个样品。

- 优点
- ✓

微波场自动依据已装填或空位置数进行调节
- ✓

采用涡轮冷却技术, 可将满载 12 位转子的冷却时间降低至短短八分钟, 如 EPA 方法。
- ✓

独特的过压释放设计的反应管(智能控压技术)只包含三个部件

2

Multiwave 3001 和 Multiwave 5001: 一个系统, 无限可能
Multiwave 5001 适用于不同难度或体积的样品酸消解和酸浸提, 也适用于微波蒸发浓缩赶酸、微波辅助氧燃烧和微波萃取等应用。凭借转子和附件的广泛组合, 完全根据您的需求调整系统。Multiwave 3001 是适合大多数微波消解应用的多功能经济型选择。Multiwave 5001 可以集成到安东帕的实验室执行软件 AP Connect 中。该系统还具有认证的安全功能。

- 优点
- ✓

带全文搜索的综合方法库
- ✓

可定制直观的用户界面
- ✓

独特的免手持开门系统
- ✓

用于高通量样品处理, 以提高效率

3

Multiwave 7101、Multiwave 7301 和 Multiwave 7501: 轻松消解极难消解样品
Multiwave 7101/7301/7501 采用了相同的方法, 能在一次运行中对所有类型的样品进行完整的消解。新型高压消解腔 (PDC), 温度最高达 300 °C, 压力可达 199 bar, 能够优化您的样品制备工作流程。

- 优点
- ✓

经济型的插入式管盖及压力密封管
- ✓

不同的消解体积和多达 28 个位置的样品消解支架, 最大限度地提高了样品处理通量
- ✓

紧凑的集成式冷却系统设计, 大幅减少了冷却时间
- ✓

随时可用的方法和定制化的应用支持

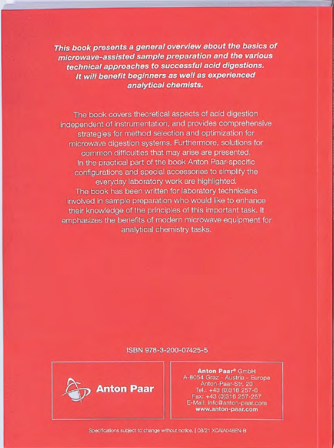
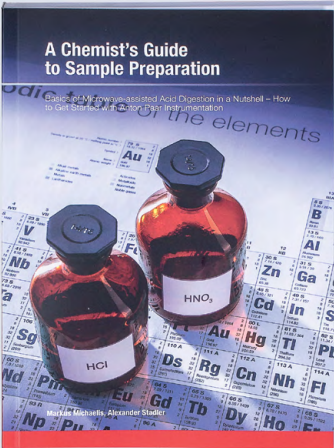
专家建议

“化学家的样品制备指南”涵盖了成功酸性消解的基础知识和优点以及技术方法,并提供了故障排除技巧。实践部分则介绍了我们简化实验室工作流程的解决方案。

了解更多信息



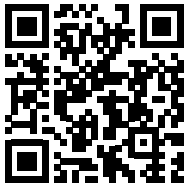
www.anton-paar.com/apb-chemists-guide



稳定可靠 合规 品质保证

我们训练有素且经过认证的技术人员将时刻准备着,确保您的仪器平稳运行。

了解更多信息



www.anton-paar.com/service



更长运行时间



保修计划



快速响应



全球服务网络



Anton Paar

Anton Paar® GmbH
Anton-Paar-Str. 20
A-8054 Graz
Austria - Europe
Tel: +43 (0)316 257-0
Fax: +43 (0)316 257-257
www.anton-paar.com

安东帕中国

上海(中国总部)

中国上海市合川路2570号
科技绿洲三期2号楼11层
邮编: 201103
电话: +86 21 2415 1900
传真: +86 21 2415 1999
销售热线: +86 400 820 2259
售后热线: +86 400 820 3230
E-mail: info.cn@anton-paar.com
中国官网: www.anton-paar.cn
在线商城: shop.anton-paar.cn

北京

北京市朝阳区八里庄陈家林甲2号
尚8里文创园 A座202室
邮编: 100025
电话: +86 10 6544 7125
传真: +86 10 6544 7126

广州

广州市越秀区先烈中路81号
洪都大厦A栋1606室
邮编: 510070
电话: +86 20 3836 1699
传真: +86 20 3836 1690

沈阳

辽宁省沈阳市皇姑区崇山东路11号
利星行广场707室
邮编: 110031
电话: +86 24 3175 9301
传真: +86 24 3175 9301

成都

中国成都市金牛区蜀西路9号丰德
羊西中心901室
邮编: 610036
电话: +86 28 8628 2862
传真: +86 28 8628 2861

西安

西安市高新区科技二路67号大景国
际602室
邮编: 710075
电话: +86 29 8523 5208
传真: +86 29 8523 5208

本公司产品总览

实验室与在线应用中的密度, 浓度, 黏度以及折光的测量

- 液体密度及浓度测量仪器
- 饮料分析系统
- 酒精检测仪器
- 啤酒分析仪器
- 二氧化碳测量仪器
- 精密温度测量仪器

流变测量技术

- 模块化智能型高级旋转流变仪
- MultiDrive多驱流变仪/动态热机械分析仪
- Brabender转矩流变仪

黏度测量

- 运动黏度/密度计
- 落球式微量黏度计
- 旋转黏度计

化学与分析技术

- 微波消解/萃取
- 微波合成

高精密光学仪器

- 折光仪
- 旋光仪
- 拉曼光谱仪

石油石化测试仪器

- 闪点、常压蒸馏、氧化安定性
- 针/锥入度、软化点
- 燃料油、润滑油等常规测试

表面力学性能测试仪器

- 微/纳米力学测试系统
- 微/纳米压痕仪
- 划痕测试仪
- 摩擦磨损测试仪
- 原子力显微镜

材料特性检测

- 小角X射线散射仪
- 固体表面Zeta电位分析仪

粒度粒形和Zeta电位表征

- 激光衍射粒度仪
- 动态光散射粒度和电泳光散射Zeta电位仪
- 动态图像粒度粒形分析仪
- 固体表面Zeta电位仪

多孔材料性能表征

- 物理吸附仪: 比表面积和孔径分析
- 化学吸附仪
- 蒸汽吸附仪
- 压汞仪
- 薄膜孔径分析仪
- 真密度计
- 振实密度计

安东帕在线商城



安东帕微信公众号

