



新品! MINIDIS ADXpert 新一代D86 蒸馏仪

全自动快速测定-微量法蒸馏/馏程仪



测量过程快速、可靠、准确的特点使得MiniDIS ADXpert 成为替代传统D86馏程仪的首选产品。

MINIDIS ADXpert 新产品具有两倍于传统D86馏程仪的高分辨率，仪器测试结果完全符合ASTM D86 r/R标准要求。

仪器高度集成多种功能，可以测试各种不同的产品，例如：汽油、航空燃油、柴油产品 (Groups0-4)、生物柴油、溶剂、芳香烃、有机液体化合物、化学品、污染样品、调和油品等。

**实验室空间不够?
选择美观精巧的Grabner产品!**

MINIDIS ADXpert是一款真正的可便携式全自动蒸馏/馏程仪，仪器外形美观、采用人体工程学设计，既可以适用于实验室测试，也可携带至室外现场进行测试。此款微量D86蒸馏/馏程仪体积小、重量轻，实为场所空间有限的实验室用户首选产品。12V 汽车电源选件为用户提供了蒸馏/馏程仪在野外现场测试或车载测试的可能，也是市场上唯一能够室外运行馏程测试的仪器。

高品质、更安全

蒸馏/馏程测试中，常规仪器使用玻璃烧瓶加热待测化学品，经常发生玻璃烧瓶破裂，导致样品和受热蒸汽泄露，引发严重火灾或爆炸事故。因为我们的仪器全部采

用惰性金属材质，价廉且可重复使用的金属样品杯，并且测试仅需6ml样品量，所以MINIDIS ADXpert蒸馏/馏程仪完全消除了火灾隐患，保护了仪器使用人员的身体安全和用户的财产安全。整个蒸馏测试过程全部密封在惰性金属的环境中，样品量小，无泄漏等特点使MINIDIS ADXpert蒸馏/馏程仪在同类产品中成为最环保的完美解决方案。

更容易使用

再也没有其他蒸馏/馏程测试有这么简单了！我们的用户只需简单按下“RUN”键，按照仪器大液晶屏幕提示一步一步操作——不用事先掌握蒸馏的背景知识，不用为查阅复杂的操作手册而烦恼，您马上可以开始测试工作。安装MINIWIN电脑软件后，仪器的远程控制和LIMS系统集成只是点点鼠标这么简单！

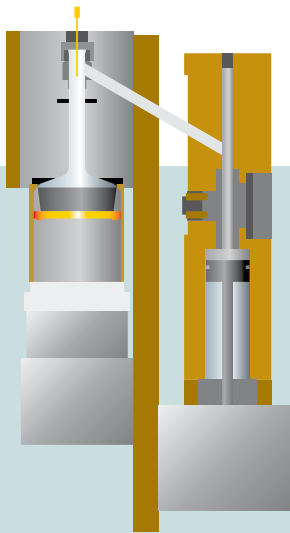
产品特点

- 唯一完全符合ASTM D7344 (group 0-4)标准
- 极好的重复性和再现性
- 关联标准ASTM D86, ISO 3405 and IP 123 (groups 0 to 4), ASTM D850, ASTM D1078
- 可以测定干点
- 真实大气环境下的蒸馏/馏程测试
- 驾驶性能指数测定

产品优势

- 全自动快速微量法D86蒸馏/馏程测试, 与同类产品比较, 工作负荷最强。
 - 全自动进样, 进样样品温度可控
 - 全自动流速校正与自动温度冷却控制
 - 测量快速, 清洗过程简单
- 产品体积小, 坚固耐用; 真正的便携式设计, 十分适合实验室、车载测试以及野外现场的测试和使用
- 单样品测试周期短, 同时间内可以测试更多的样品
- 操作十分简单 (根据屏幕的引导提示操作)
- 样品测试只需6 mL
- 耗材便宜, 可重复使用
- 安全性最高: 不使用易碎玻璃部件, 无需额外配备消防灭火器
- 全自动测试, 不需担心使用人员操作误差
- 高准确性的体积测量 (弯月液面光学测量)
- 准确测量残留物 (内置精密天平称量)
- 全自动压力校准和修正
- 每个测试方法组别中预置有20个不同的测试程序 group (0-4)
- MINIWIN电脑软件可以实现远程控制和LIMS系统的无缝接入
- 可选择12V车载电源配件, 实现野外现场测试和车载测试

产品应用 (实验室与野外)



仪器原理示意图

- 汽油、石脑油
- 航煤、喷气燃料
- 柴油、燃料油
- 生物柴油
- 汽车、航空及海军燃料
- 油品调和
- 油品掺假与油品污染检测控制
- 酒精及其他液体石化产品
- 窄沸程样品测试
- 易挥发性有机液体
- 溶剂与化工产品

技术参数

测试温度	0 – 400°C (32-752°F)
温度分辨率	+/- 0.1°C (0.18°F)
样品量	6 mL
测量时间	15 min (汽油测试)
电源	100/120/230/240 V AC, 50/60 Hz, 150 W
尺寸	W x H x D: 253 x 368 x 277 mm (10 x 14.5 x 10.9 in)
重量	20 kgs (44.1 lbs)

代理商:

Grabner Instruments
Messtechnik GmbH
中国北京
地址: 北京市朝阳区酒仙桥路10号
京东方大厦 (B10) 二层西侧 (100015)
电话: +86 10 8526 2111
传真: +86 10 85262141
手机: +86 186 1180 9702
Mailto: Karen.zhao@ametek.com.cn
www.grabner-instruments.com.cn