



Anton Paar

氧化安定性



## RapidOxy

氧化安定性测试仪

## RapidOxy 氧化安定性测试仪

获专利的小型快速氧化安定性测试仪通过升高温度和氧的压力来加速氧化过程。

**RapidOxy** 适用于测定植物油和动物脂肪 (如: 人造奶油、黄油、食用油), 食物 (如: 蛋黄酱、酱、奶油、奶酪、饼干) 和化妆品 (润唇膏、护手霜、润肤露等) 的氧化安定性。



### 优势概览

- 高精度
- 测试时间短
- 小样品量
- 无需样品制备

### 操作简便

- 安全性经德国联邦材料检验研究院认证
- 可存储 20 个测试结果和最多 16000 个数据组
- 自动检测压力、自动填充和释放氧气
- 可将数据传输至 PC
- 清洁快速方便
- 无需昂贵的、威胁环境的试剂
- 以帕尔贴元件自动方式冷却

### 用户可选择配置

- 温度校正套件 (可选)
- 压力校准压力计 (可选)
- 用于非液态样品的盘 (可选)
- 参考样品 (标准样品) (可选)
- 用于 PC 无线连接的蓝牙装置 (可选)

### 标准方法

基于: ASTM D7525, ASTM D7545, EN 16091 和 IP 595.

### 技术规格

适用范围	到 200 °C
冷却	风扇和帕尔贴, 自动
样品量	通常 5 mL
测试池	不锈钢
压力范围	可达 2000 kPa (通常 700 kPa)
内部存储	20 测试结果, 16 000 个数据组
安全性	安全和隔离罩, 过温保护关机
显示	压力曲线, 当前样品温度
接口	RS232
氧气源	最大 800 kPa
电源	115/230 V, 50/60 Hz, 500 W
尺寸	240 mm x 400 mm x 260 mm (W x D x H)
重量	11 kg

经销商: