

全自动视频油脂熔点仪 JHY-80

国内首款全自动油脂熔点测定仪



创新点:

- 1: 可录制并回放实验过程, 不错过每个细节;
- 2: 一次处理 2 个样品;
- 3: 高自动化集成, 实现一键测定功能;
- 4: PID 精确控温;
- 5: 完全符合国标及 ISO 中油脂熔点的测定方法;

市场报价: ¥33800.00 元

全自动油脂熔点仪可快速精准测定各种油脂的熔点。可同时测定 2 个样品。通过数字光学传感器, 将整个实验过程数字化并传输到计算机中, 智能化的软件可自动判断油脂熔点, 消除人为判断熔点的主观误差, 降低了实验人员的劳动强度。仪器自带升温系统, 可以保证稳定的升温速率。铂金温度传感器响应速度快、精确度高, 比传统方法使用水银温度计具有无可比拟优势。

标准: 符合 SNT 0801.5-1999、GB/T24892-2010、GBT 12766-2008 标准

技术参数

温度范围: 室温-100℃

温度分辨率: 0.1℃

升温梯度: 0.1℃-10℃/分钟

冷却速率: 风散降温

温度精确度: $\pm 0.2^{\circ}\text{C}$ ($\sim 100^{\circ}\text{C}$);

电脑接口: USB

可使用毛细管: 外径 4mm, 长 120mm

电源: 交流 220V

使用温度: 5-35℃

重量: 4.1Kg

符合 GB/T24892-2010 中的操作方法。

加热水浴

采用铂金温度传感器，独特的水浴加热设计，加热速率 0.1-10℃/min。温度范围是室温~100℃，控温精度为 0.1℃，响应速度快、精确度高，可获得更准确的实验结果。

水浴池采用玻璃管，防止结垢及生锈，易于清洁，延长了寿命。

开机后，会自动将温度快速预热到用户设定的初始温度。

自动化测量

自动化程度高，极大地降低了实验人员的劳动强度。整个实验过程都可以保存到仪器中，供用户随时回放观看。

测试原理是利用油脂在熔化过程中向上滑动的特点，由内置高精度数字光学传感器捕捉瞬间的光强变化，从而判定实验结果，消除人为误差。

用户只需要选定样品，设定起始温度，升温速率和终止温度，然后点击“开始”，无需人员值守，实验结果就可以自动生成并保存起来。

专业软件

实验结果可自动生成实验报告并保存，随时可以打印。实验过程自动被录制保存到 SD 卡中，SD 卡空间不足时，会提示用户转移或清空数据。

用户可通过软件中的窗口随时观察实验过程，也可以通过录像回放，改变播放速度，更好地观察实验的细节。软件界面友好，简单易用，各种参数一目了然。

市场价：

促销折扣：8.7 折

正品防伪码查询可扫描下面二维码

