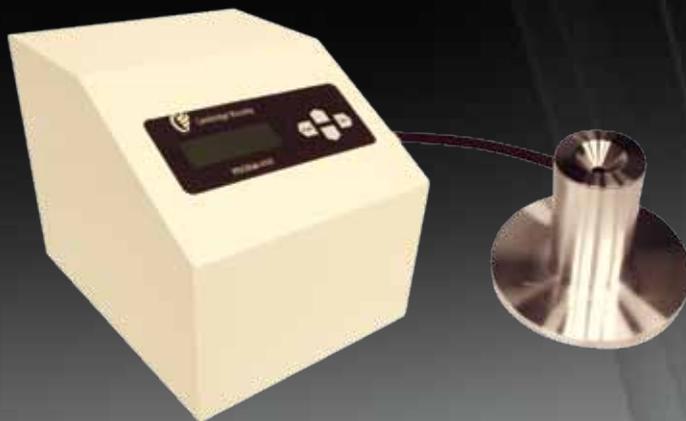


VISCOlab 4000



VISCOlab 4000

VISCOlab 4000小样本粘度计包含活塞式电磁粘度计和嵌入式PT100温度传感器，可提供连续的粘度和温度读数。

可在12个重叠的20:1粘度范围内进行测量。粘度可显示为厘泊（cP）或厘斯托克斯（cSt），温度可显示为摄氏度（ $^{\circ}\text{C}$ ）或华氏度（ $^{\circ}\text{F}$ ）。

可选的液体循环夹具允许在 -40°C 到 110°C 的温度范围内运行。可以预先校准多个工作范围和产品设置。

内部记录数据，最多可存储1000个测量值。它可以通过RS-232串行端口输出到PC，用于跟踪、存储或图形显示。电子设备允许用户定义温度和粘度显示单元、数据记录间隔等等。电子设备还提供数字读数，以及样本稳定性的统计数据，使测试和操作人员之间具有更大的重复性。

易于使用、易于清洁、易于维护——VISCOlab 4000占地面积小，非常适合实验室应用。

KEY FEATURES

专有且经验证的技术

- 准确可靠
- 所需液体少于2ml
- 厘泊（cP）或厘斯托克斯（cSt）的数字显示
- 数字温度显示（ $^{\circ}\text{C}$ 或 $^{\circ}\text{F}$ ）
- RS232接口
- 存储多达40个特定于产品的测试设置
- 数据记录

易于使用

- 易于安装和维护
- 一个活动部件—活塞
- 自清洁
- 所需的工作空间小

适用范围

0.2至20000cP的粘度测量值

标准方法

符合ASTM D7483标准
相关于ASTM D445标准



solidpartners provensolutions

规格参数

粘度	0.2 to 10,000 centipoise (cP)
粘度范围 (探芯)	0.2-2cP, 0.25-5cP, 0.5-10cP, 1-20cP, 2.5-50cP, 5-100cP, 10-200cP, 25-500cP, 50-1,000cP, 100-2,000cP, 250-5,000cP, 500-10,000cP,
精度	±1.0% (满量程)
重复精度	±0.8% (读值)
温度传感器	4 线内部铂电阻式温度检测器
材质	316L and 430 不锈钢
最大颗粒尺寸	25-800 微米 (具体依据量程而定)
标准连接线长	0.9 米
电源	100-240 VAC, 50-60Hz

可选配件

流经夹套 304 不锈钢进行加热/冷却 (如右图)

用于 QC 报告控制和样品控制的打印机和电缆

VISCOLab 4000 样品室密封盖

循环浴

可选粘度范围 (探芯)

0.2-2cP, 0.25-5cP, 0.5-10cP, 1-20cP,
2.5-50cP, 5-100cP, 10-200cP, 25-500cP,
50-1,000cP, 100-2,000cP, 250-5,000cP,
500-10,000cP,



关于 CAMBRIDGE VISCOSITY BY PAC (剑桥粘度)

剑桥粘度公司在全球拥有10000多台设备, 是公认的粘度管理技术的领导者。剑桥粘度公司拥有超过25年的经验, 了解并满足各种行业实验室研究人员和工艺工程师的需求, 这些行业的工作依赖于粘度测量设备的质量、准确性和可靠性。

凭借其专利传感器技术, Cambridge Viscosity (剑桥粘度) 已成为小样本粘度测量领域的世界领先者。

Cambridge Viscosity (剑桥粘度) 是PAC的一个业务部门。PAC是全球领先的碳氢化合物加工行业实验室和在线过程应用先进分析仪器制造商。

关于苏州泰恩机电设备有限公司

苏州泰恩机电设备有限公司, 为美国Cambridge Viscosity by PAC公司唯一授权中国区总代理, 负责PAC公司剑桥粘度计全系列产品的销售, 技术支持, 售前售后服务等工作, 产品包括在线粘度计, 高温高压粘度计, 实验室粘度计等多用途粘度计。

客户的满意, 将是我们每一位泰恩人的成功!



扫描二维码进入网站
了解详细信息



微信扫描二维码
联系方经理

