

NEW DV-II+ Pro EXTRA 粘度计

75 周年华诞特别纪念版

NEW →

滚珠轴承系统

NEW →

转子快接系统

NEW →

快速定位支架

耐用的轴承系统，快捷的定位支架和转子连接系统，免费Rheocalc软件的超强组合，成就了特别纪念版粘度计！



NEW 滚珠轴承悬挂系统

更加强韧耐用的传感系统，大大提高生产效率和仪器使用寿命！

显示信息：

- 粘度值 (cP or mPa·s)
- 温度 (°C or °F)
- 剪切率/剪切应力
- % 扭矩
- 转速 (54档)
- 转子

“Timed Stop”测试计时钟

精度：测量范围的±1.0%
重现性：±0.2%

NEW 快速定位支架
按住按钮，即可快速而方便地上下移动粘度计，从而快速定位和进行样品更换



NEW EZ-Lock 转子快接系统

简单的两个步骤即可快速安全地安装及卸除转子，可避免由于转子更换频繁或多人操作等场合下给粘度计带来的损害。

BROOKFIELD VISCOMETERS

Brookfield Engineering Laboratories, Inc.

T: 800.628.8139 or 508.946.6200 F: 508.946.6262 www.brookfieldengineering.com

仪器组成

- 仪器主机
- EZ-Lock转子快速连接系统
- 内置式滚珠轴承
- 一套6根转子(RV/HA/HB) *
或一套4根转子(LV)
- 改良转子保护腿
- Q型快速定位支架
- 手提包装箱
- 温度探针
- DV Loader软件
- Rheocalc软件

*滚珠轴承不适用于LV机型

可选附件

- Wingather软件
- 粘度标准液
- RV/HA/HB-1号转子
- 恒温水浴
- 少量样品适配器 (SSA)
- 超低粘度适配器 (ULA)
- Thermosel加热器
- 升降支架/T形转子
- 螺旋适配器
- DIN适配器
- 桨式转子
- 面板保护膜

DV Loader软件

随机附送

用电脑即可编制专属于您的测试程序

DV Loader软件允许用户通过不同的转速、持续时间等参数选择,即可编制出一个可重复使用的测试程序。然后从电脑下载到您的DV-II+Pro EXTRA粘度计中,您就可以脱离电脑,方便地重复使用该自定义的测试程序。



Rheocalc软件

周年纪念版机型, 随机附送

全面控制仪器和测试参数

使用Rheocalc软件可以实现对仪器的自动控制及数据采集。Rheocalc32可以用来分析数据,生成多层图形,打印数据表,运行数学模型以及一些其他的省时省力的例行功能。数据可保存或者导出到Excel。



用户感言

“用一年多的时间,我们在我们部分的粘度计中使用(测试)了这个滚珠轴承系统。我们认为它运行得非常良好。它大大延长了仪器大检修的间隔期限。我们的员工需要一周7天,一天24小时不间断地使用粘度计,滚珠轴承系统是唯一个能在如此繁忙状态下保持一整年均符合校验标准的系统。”

- R. Hadley, Colgate Palmolive

“我们对EZ-Lock转子快速连接系统非常满意,并已经推荐给Hexion公司的其他部门使用。它让粘度计的使用变得轻松简单,并且我们认为它将延长仪器的使用寿命。”

- H. Hatley, Hexion Specialty Chemicals, Inc.

“Q型快速定位支架对于我们的实验室人员(9名实验室人员,需要昼夜不停的工作)来说,已经成为一个真正符合人体工学需求的改进发明。我们极力推荐那些做繁重重复测试的实验室人员使用它。”

- S.A. Norton, Rohm and Haas

MODEL	VISCOSITY RANGE cP (mPa·s)		SPEEDS	
	Min.	Max.	RPM	Number of Increments
LVDV-II+P**	1†	6M	.01-200	54
RVDV-II+Pro Extra	100††	40M	.01-200	54
HADV-II+Pro Extra	200††	80M	.01-200	54
HBDV-II+Pro Extra	800††	320M	.01-200	54

** Ball bearing not available on LV Models.
 † 1 cP achieved with UL Adapter accessory. 15 cP on LV with standard spindles.
 †† Minimum viscosity is achieved with optional RV/HA/HB-1 spindle.
 M = 1 million cP = Centipoise mPa·s = Millipascal-seconds



Brookfield中国办事处暨技术服务中心
 www.brookfield.com.cn
 T: 020-37600548, 37600995
 F: 020-37608953