

DV2T™ 粘度计

全球最受欢迎的多功能连续感应粘度计

5英寸全彩色触屏显示

- 全新的用户界面
- 加强型控制
- 实时趋势显示
- 多语言支持

显示信息:

- 粘度 (cP或mPa·S)
- 温度 (°C 或 °F)
- 剪切率/剪切力
- %扭矩
- 转速/转子
- 程序步骤状态

加强型安全控制

- 自定义用户使用权限
- 测试日期和时间记录文件
- 密码锁定功能
- 便捷式登录设置

内置式选项

- 定时测量
- 数据平均
- 可编程QC上下限/警报
- 用户自定义转速/转子列表
- 基于用户指令测试
- 数据比较屏幕显示

自动量程显示

- 当前转子及转速组合下的最大测量粘度

USB PC界面

提供可选的电脑控制和自动数据采集功能



便捷的气泡水准仪

下载用户自定义的测试程序
使用PG Flash软件
(随机附送)

精度: 测量范围的±1.0%
- 和测试数据一同显示

重复性: ±0.2%

内置式RTD温度探针

内部数据存储: 150 MB

仪器组成

仪器主机

- 一套6根转子 (RV/HA/HB) (p45)
- 或 一套4根转子 (LV) (p45)
- PG Flash软件 ▶
- RTD 温度探针
- 转子保护腿*
- 仪器支架 (Model G) (p50)
- 便利包
(USB 闪存盘、触控笔、清洁布)
- 手提包装箱

*HA 或 HB机型不配置

可选附件

- RheocalcT 软件 (中国地区标配软件) ▶
- 标签式打印机 (p51)
- 桨式转子 (p43 & 48)
- 滚珠轴承系统 (RV/HA/HB) (p50)
- 粘度标准液 (p52)
- RV/HA/HB-1号转子 (p45)
- EZ-Lock 转子快接系统 (p50)
- 快速定位支架 (p50)
- 恒温水浴 (p33-35)
- 小量样品适配器SSA (p38)
- 超低粘度适配器 (p40)
- Thermosol加热器 (p36)
- T型转子的Helipath升降支架 (p42)
- 螺旋适配器 (p44)
- DIN适配器 (p44)
- 快速连接器/延长钩 (p49)

MODEL	粘度值范围 cP(mPa·S)		转速 (200档可用)	
	Min.	Max.	RPM	Number of Increments
DV2TLV	1†	6M	.1-200	200
DV2TRV	100††	40M	.1-200	200
DV2THA	200††	80M	.1-200	200
DV2THB	800††	320M	.1-200	200

† 使用超低粘度适配器ULA测量值可达1 cP。使用LV标准转子最低可测量15 cP。

†† 使用选配的RV/HA/HB-1号转子可以达到最低测量值。

M = 1 million cP = Centipoise mPa·s = Millipascal·seconds

PG Flash 软件 随机附送

用于日常QC控制的自定义程序编辑软件

此Brookfield仪器专用软件允许您在电脑上创建可重复使用的自定义测试程序！程序（高达25步骤）创建完成后，可以下载至随机提供的USB闪存盘中，并能将之上传到任意的DV2T粘度计上。



PG Flash软件允许用户创建可重复使用的自定义多步测试程序至DV2T中，可高达25个步骤。

在电脑上创建程序后下载至USB闪存盘中，然后再上传至DV2T主机中。

RheocalcT 软件 中国地区随机附送

全面控制仪器使用及参数设置

使用电脑和RheocalcT软件可以实现对仪器的自动控制及数据采集。RheocalcT软件可以用来分析数据，生成多层图形，打印数据列表，运行数学模型以及一些其他的省时省力的例行功能。可绘制并保存高达5组的比较数据。

另外，还包括以下特点：

- 编程向导助您自动完成常用测试程序的创建
- 符合FDA联邦法规21章电子签名要求的多用户登录、访问级别、数字签名，以及含密码保护的存储数据
- 循环功能可以实现重复测试
- 单步骤或全过程测试的平均数据采集功能
- 数学模型：Bingham, Casson, Casson NCA/CMA, Power Law, IPC Paste, Herschel-Bulkley, Thix Index



DV2TCP粘度计

DV2T粘度计可选择Wells/Brookfield锥板机型
需要在订购仪器时注明 (p18)



DV2T EXTRA™ 粘度计

DV2T EXTRA 粘度计集合了所有省时省力的实用功能配置，如持久耐用的滚珠轴承系统、EZ-Lock 转子快接系统、快速定位支架以及免费的RheocalcT软件。