

# NEW 凝胶时间测定仪

适用于凝胶涂层、树脂以及封装化合物

## Sunshine 凝胶时间测定仪的最佳替代品

### 仪器系统

- 粘度计/流变仪的选择
- 磁力耦合器和玻璃棒
- 温度探针

### 测试方法

- 确定凝胶时间的扭矩设定点
- 选择Time-To-Torque模式
- 将玻璃棒浸入于样品中
- 开始测试：玻璃棒以1rpm转速旋转
- 到达扭矩设定点，即显示凝胶时间

### 操作简单

- 玻璃棒紧密连接配套耦合器
- Time to torque测试方法  
自动运行 温度探针
- 测试结束后，  
玻璃棒快速分离

### 显示信息

- 凝胶时间
- 温度读数 (°C或°F)



GT-2000:  
磁力耦合器  
以及一根玻璃棒

## 仪器组成

仪器主机选择:

推荐: DV2TRV粘度计

可选: DV3T或DV1M

GT-2000

磁力耦合器 (用于直径为6mm玻璃棒)

玻璃棒 (直径为6mm)

仪器支架

(带制动功能, 用于控制玻璃棒的浸没深度)

温度探针 (DV2T和DV3T为随机标配)

(DV1M为可选附件)

## 可选附件

滚珠轴承

(不适用于LV机型)

EZ-Lock主机头耦合器

EZ-Lock玻璃棒耦合器

(requires YU-20C)

钩式耦合器 (SP1-UC-Y, YDX-1)

配套于玻璃棒耦合器

Rheocalc T软件 (DV2T和DV3T)

Wingather SQ软件 (DV1M)

GT-1010-10根玻璃棒/包