

800E 型旋转粘度计



中文名称： 800E 型旋转粘度计

英文名称： Model 800E Viscometer

产品编号： 130-00-C 含携带箱

130-00-C-H 含携带箱、加热杯、标油

130-00-C-T 含携带箱，加热杯、标油、平板电脑

生产厂家： 美国 OFITE 公司

简介：

OFI 测试设备公司（OFITE）成立于 1982 年，总部位于美国休斯敦，是专为钻井液、油井水泥、完井液、岩心、废水等石油行业提供测试用仪器和试剂的全球化专业公司。生产的钻井液测试仪器均符合 API 13B-1 和 13B-2 标准，固井水泥仪器均符合 API-10 标准，且通过

ISO 9001 质量管理体系和 ISO 14001 环境管理体系认证。

800E 型旋转粘度计代表了油田流变性测试的最新一代产品。仪器整体采用颠覆传统的流畅线全新精巧设计，仪器性能也同步得到了显著的提升，该款全新粘度计将成为你实验室完美的补充。

主要特色:

- 颠覆传统的精巧曲线设计，使其成为仪器中的艺术品
- 可通过手机 APP 或平板电脑自动运行测试
- 全新设计的转速旋钮调节，操作轻便不易损坏
- 提供高低中三个配置版本（见上编号）供选择
- 剪切力值通过发亮、可放大刻度盘轻易读取
- 持续监测并自动调整电机转速以维持恒定剪切速率
- 标配坚固携带箱，便于现场及实验室使用
- API 标准的油田转子、悬锤和扭力弹簧，使实验数据具有重复性和对比性（针对不同流体测试，可提供不同的悬锤和扭力弹簧）
- 国际通用电源，任何地区均可使用无需更换开关或电接线
- 螺纹转子 – 每次以相同的机械方式装到仪器上，可确保整个测试过程中转子平稳不脱落

基本参数:

- **仪器构造:** 真正库爱特同轴圆筒
- **电机转速(RPM):** 600, 300, 200, 100, 60, 30, 6 和 3



- 转速精度(RPM): 0.1
- 读数: 直读刻度盘
- 电源: 115/230 VAC, 50/60 Hz 或 13~16 VDC
- 装运尺寸: 56×36×25cm
- 装运重量: 11kg

中国区授权独家代理:

奥莱博（武汉）科技有限公司

OilLab (Wuhan) Technology Co.,Ltd

电话: 13545298438 或 027-87250012

E-mail: xiaolin.lee@oillabtech.com

官网: www.oillabtech.com



OFITE 主要产品目录:

钻井液分析仪器:

- 手摇式粘度计
- 800E/800S 型旋转粘度计
- 900 型全自动数显粘度计
- 1100 型高温高压流变仪
- 130-77 高温高压流变仪
- 在线流变仪
- Mud Watcher 泥浆在线监测仪
- MudChecker 泥浆分析仪
- Mud Aid™ 泥浆在线辅助仪
- 各种中压 (API) 失水仪
- 各种高温高压失水仪
(175mL/500mL/二联/四联/动态)
- 渗透性封堵/堵漏仪 (PPT/PPA)
- 数显式极压润滑仪
- 润滑性评价系统 (LEM)
- 各种滚子加热炉及老化罐
- 高温高压动态腐蚀仪
- 动态线性膨胀仪
- 固相含量仪
(10mL/20mL/50mL/五联)
- 粘附系数测定仪
- 电阻率测试仪
- 电稳定性测试仪
- 毛细管吸入时间测定仪 (CST)
- 活度测试仪
- 泥浆密度计
- 各种搅拌器/吴茵混调器
- Garrett 气体测定器
- 各种现场测试工具箱

固井实验仪器:

- 各种稠化仪
- 各种高温高压养护釜
- 水泥石三轴机械性能测试仪
- API 水泥抗压强度仪
- 超声波水泥分析仪 (UCA)
- 静胶凝强度测定仪 (SGSM)
- 水泥膨胀/收缩测试仪 (VCED)
- 水泥浆气/液窜分析仪
- 水泥渗透率测试仪
- API 恒速搅拌器 (1L/4L)
- 搅拌式失水仪
- 高温高压失水仪 (175mL/500mL)
- 各种旋转粘度计
- 高温高压流变仪

岩心分析仪器:

- 岩心分析离心机
- 岩心伽马射线测量仪
- 各种渗透率测试仪
- 地层伤害及渗透率测试系统
- 气体孔隙度仪
- 岩心抽空饱和仪
- 岩心钻床
- 岩心修整锯

压裂液测试仪器:

- 恒速搅拌器
- 压裂支撑剂抗压强度仪
- API 旋转粘度计
- API 高温高压耐腐蚀流变仪
- 各种高温高压失水仪

