

## 土工膜压裂测试仪

### 型号: SCA:001

- ◆ 一次测试 20 个试样
- ◆ 不锈钢浴槽
- ◆ 固态温度控制器
- ◆ 循环泵
- ◆ 低液面自动跳闸
- ◆ 浴槽盖减少蒸发
- ◆ 可移动砝码容器
- ◆ 数字计时器和微型开关
- ◆ 浴槽电机驱动装置

WIRA 压裂测试仪,在加速环境条件下对高密聚乙烯土工膜材料施加持续的压力。用精密刻痕装置,在哑铃型试样上刻下记号。

试样放在测试仪上,通过一个装有铅制砝码的容器来对样品施压,该容器在一个杠杆装置上面。把样品放在一个盛有表面活性剂的浴槽中,浴液保持 50℃,浴槽的升降依靠电机带动。

压裂时间由每个试样的单独的计时器来记录。

浴槽和样品固定装置由不锈钢精制而成。浴液由一个固态温控器和浴槽底部的加热器来保持正确的温度。浴槽盖可以减少浴液的蒸发。

通过泵来保持浴液温度和浴液浓度的一致性。

浴槽内有低液面保护开关,当液面低于设定值时,加热器和泵自动停止工作。

可选配高液面保护开关。

符合标准: ASTM D 5397-9

