



STM-VII

# 斯托默粘度计

STM-VII型斯托默粘度计适用于测定涂料、油漆及相关产品的KU粘度。

本仪器为数显型，无需砝码，液晶屏同时显示KU值、gm值和参考mPa.s值（或cP值），简化了测试步骤。

## 符合标准&工作原理

**符合标准：**仪器符合美国标准ASTM D562 《标准测试方法：使用斯托默粘度计测定涂料KU粘度》对数显型斯托默粘度计的规定。对应的国标是GB/T 9269 《涂料粘度的测定 斯托默粘度计法》。

**原理：**将偏置型浆叶浸入测试样品中，用使其产生200rpm转速时的负荷值（对应为机械型斯托默粘度计的砝码质量）来表示该样品的粘度，即gm粘度。通常将gm值对应转换成KU值（Krebs Unit）来表示该样品的粘度。



上海市青浦区徐泾镇徐旺路18号



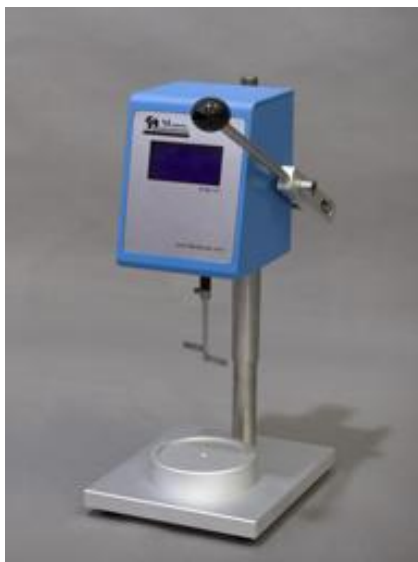
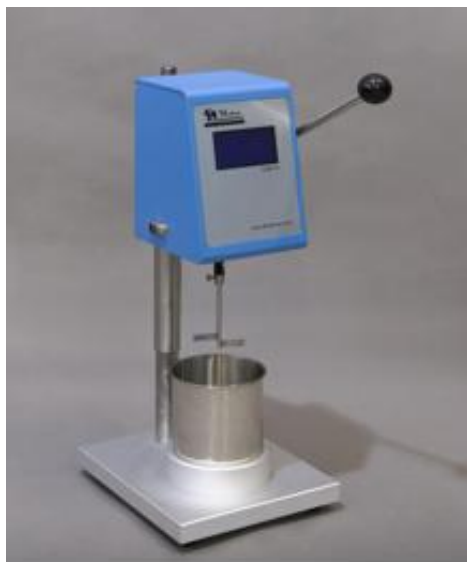
021-59884839



cai@moderner.com

## 优点

本仪器为数显型，无需砝码，液晶屏同时显示KU值、gm值和参考mPa.s值（或cP值），简化了测试步骤。仪器具有RS-232串行打印接口，可联机打印显示结果。



磁吸接头

## 主要技术参数

名称	斯托默粘度计
型号	STM-VII
测量范围	32-1099gm    40-141KU    27-5274cP
转子转速	200rpm
转子安装	磁吸或螺钉
测量精度	±5% 测量范围
重现性	±1%
外接电源	输入交流111/220V 50/60Hz 输出直流24V