

触摸屏布氏旋转粘度计

一、仪器概述:

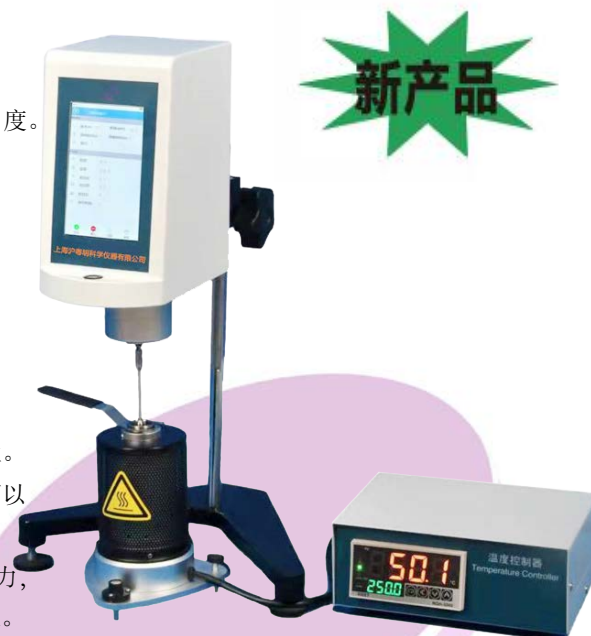
按照中华人民共和国交通行业标准 JTG E20-2011《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》中的 T 0625-2011《沥青旋转黏度试验（布洛克菲尔德黏度计法）》规定的要求设计制造的，适用于测量牛顿型液体的绝对粘度和非牛顿型液体的表观粘度，可广泛应用于对沥青、热熔胶、石蜡、高聚物等各种流体粘度的测量。

二、主要技术特点:

- 1、仪器测量范围广，可测 100~1000 万 mpa.s（型号不同测量范围大小不一样）。
- 2、采用 5 吋高清 ips 触摸屏，高性能 ARM 处理器，无角度，加热范围室温~250 度。
- 3、高温布氏粘度计，可测热熔胶，沥青，石蜡等高温熔材料的动力粘度。
- 4、加热控温精度高，快速，直观，简洁，智能化测量。

三、产品介绍:

- 1、针对触变性非牛顿液体，仪器定时功能能保证获得良好的一致性。
- 2、实现单转多次采集的技术，克服国产仪器一转单次采样的弊端。
- 3、智能化测量，使用简单，减少客户初次使用的难度。
- 4、高细分驱动，电机，转速准确，平稳，交流电压频率变化不影响测量的准确性。
- 5、可单机使用，也可选配专用数据软件连接电脑，手机，实时数据采集分析，可以在手机上看到样品随温度的变化，粘度发生变化的曲线。
- 6、5 吋触摸屏显示，直观显示转子，转速，粘度，温度，百分比，剪切率，剪切力，及转子在当前转速下可测最大粘度值。
- 4、可选配微型打印机，实时打印测试结果。
- 7、测热熔胶，沥青，石蜡等熔融材料的动力粘度设备，该套仪器已被胶粘剂工业标准汇编收录。
- 8、该仪器满量程各档线性度通过专用软件进行计量校准，其计量性能，功能达到国外同类先进水平。



新产品

四、型号及参数:

型 号	NDJ-1C	NDJ-1D	NDJ-1F
测量范围	100~20 万	100~200 万	100~1000 万
转速	5~50 转无极调速	0.5~50 转无极调速	0.1~100 转无极调速
显示方式	5 吋高清 ips 触摸屏,高性能 ARM 处理器无角度		
转子	21#	27# 28# 29#	
样品用量	15ml~25ml		
测量误差	±1%（满量程）		
定时功能	标配		
剪切应力，速率	标配		
加热炉温度范围	室温~250°		
控温精度	0.1°		
数据曲线	蓝牙连接手机实时数据曲线		
最大测量范围	自动显示所选转子与转速组合可测范围		
保存测量结果	app 云数据无限量保存		
打印	标配接口（需选配打印机）		
重复性	±0.5%		
恒温部件	标配专用测试桶		
工作电源	110~220V,60HZ~50HZ		
外形尺寸	300*310*400		
RMB (元)	18000.00	23000.00	28000.00