

圣科NDJ-1C布氏旋转粘度计，高温旋转粘度计

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 圣科NDJ-1C布氏旋转粘度计，高温旋转粘度计 |
| 公司名称 | 沧州圣科试验仪器有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:圣科 型号:NDJ-1C 产地:沧州 |
| 公司地址 | 河北省沧州市献县郭庄镇尹屯村 |
| 联系电话 | 13722709785 |

产品详情

一、NDJ-1C型布氏旋转粘度计工原理及用途

旋转式数字显示粘度计，采用单片机控制，是具有数据采集、处理和汉字显示的智能化仪器。仪器按照设定的转速控制步进电机准确平稳的运转，并通过游丝带动转子转动。当转子没受到阻力时，转子和电机同步的旋转；当转子受到被测液体阻力时，转子的旋转将滞后于电机。当游丝的张力与液体阻力达到平衡时，转子滞后于电机的张角是固定的。通过测量张角，根据设定的工作方式、转速和转子，仪器计算出被测液体粘度显示在液晶屏上。

与同类仪器相比，本粘度计操作简单，转速稳定，工作电压范围宽；由于采用计算机全量程线性校正，测量精度高；部分型号的粘度计同时具备扫描功能，即能够自动搜索测量未知样品所需的最佳转子和转速；粘度计具有记忆功能，能保存仪器关机前的使用参数，方便用户操作。

仪器可广泛应用于测定溶剂型胶粘剂，沥青、生化制品、油漆、涂料、化妆品、油

墨、纸浆、淀粉、食品等。

二、NDJ-1型布氏旋转粘度计主要技术指标

- 1.测量范围：10mpa.S-200,000mpa.S (NDJ-1C)
- 2.测量精度：NDJ-1C精度为 $\pm 2\%$ (牛顿液体)
- 3.标配转子：21、27、28、29号四个转子 (体积从大到小)
- 4.转速：0.5、1、2、5、10、20、50共7种选择转速 (NDJ-1C)
- 5.接口：RS232C
- 6.外形尺寸：95*130*155 (不包括底座)
- 7.净重：2kg (不包括底座)

三、NDJ-1C型布氏旋转粘度计使用环境条件

环境温度：5 -35 (推荐使用环境温度20) 相对湿度 80%

电源：AC100~240V (50/60Hz)

产品附近无强电磁干扰，不能有剧烈震动，无腐蚀性气体。

四、NDJ-1C型布氏旋转粘度计仪器安装

- 1、从包装箱中取出底座、升降立柱、粘度计主机头，分别将支柱旋入底座拧紧稳固。再将机器主机头固定在升降块上并旋紧固定。
- 2、旋动升降钮调整上、下升降松紧程度。

