

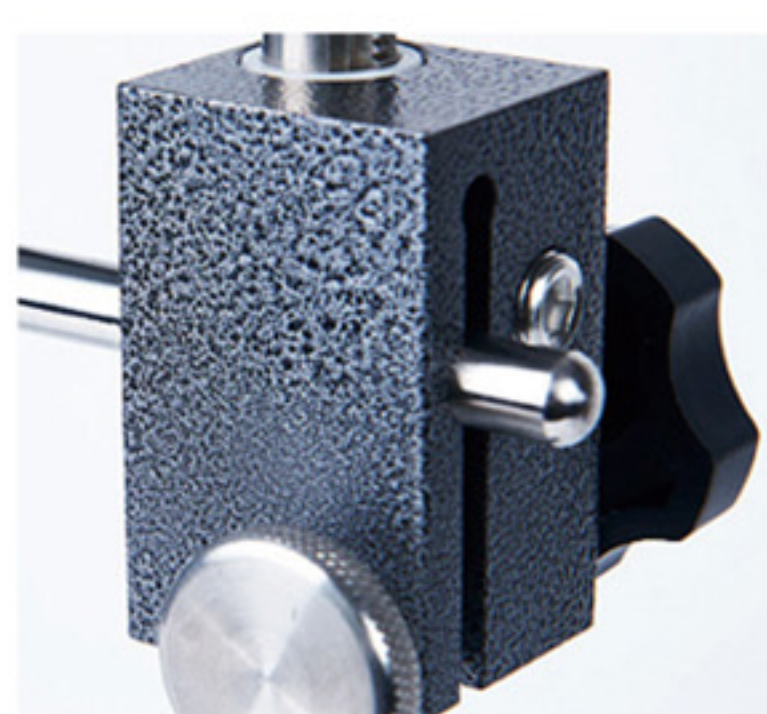
# DV数字粘度计

## DIGITAL VISCOMETER

仪器广泛用于测定溶剂型胶黏剂、乳胶、生化制品、油漆、涂料、化妆品、油墨、纸浆、食品、淀粉等。

### 产品特点

- 本仪器具有测量灵敏度高，测试结果可靠，使用操作方便，造型美观大方等特点，是用来测量牛顿型液体的粘度和非牛顿型液体的表观粘度的仪器，可广泛应用于油脂、油漆、塑料、药物、饰品、涂料、洗涤剂等各种物体粘度的测量。
- 手柄采用磨砂工艺，机身支架全部采用高强度精工镁铝合金及304不锈钢制成。
- 全尺寸转子防护架，厚实耐用，底部全铝质材料，有效过滤静电干扰。
- 不锈钢立柱采用磨砂喷漆，美观结实，防滑耐用。



机身支架



水平气泡



不锈钢立柱



转子防护架



### 量程表

转子 转速	0#	1#	2#	3#	4#
0.3转	2000	20000	100000	400000	2000000
0.6转	1000	10000	50000	200000	1000000
1.5转	400	4000	20000	80000	400000
3转	200	2000	10000	40000	200000
6转	100	1000	5000	20000	100000
12转	50	500	2500	10000	50000
30转	20	200	1000	4000	20000
60转	10	100	500	2000	10000

### 产品参数

型号	DV-1	DV-79
测量范围	10mPa·S-2x10 <sup>6</sup> mPa·S(1mPa·S=1cp)	1mPa·S-10 <sup>6</sup> mPa·S(1mPa·S=1cp)
测量精度	±2%	±1%
转子规格	1、2、3、4号四个转子(0号转子为选购件)	A(x0.1),B(x0.2),C(x0.4),D(x0.5), 4种转子(选A型测试容量),EFG3种转子(配B型测试容器)
转速	0.3、0.6、1.5、3、6、12、30、60RPM/分	7.5、75、750RPM/分
外型尺寸	95*130*155mm(不包括底座)	120*125*150mm(不包括底座)
净重	2kg(不包括底座)	2kg(不包括底座)
温度测量范围	-50~99℃(选配半导体温度探头)	-50~99℃(选配半导体温度探头)
温度测量精度	±0.5℃	±0.5℃
温度分辨率	0.1℃	0.1℃
通信接口	RS232C	RS232C
通信波特率	9600	9600
环境温度	5℃-35℃	5℃-35℃
相对湿度	≤80%	≤80%
电源	100-240V AC12V/1A	输入220V 50±1HZ,输出12V/1A