



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-265H 石油产品运动粘度测定器

本仪器的制造符合中华人民共和国行业标准 SY/T 5651 《石油产品运动粘度试验器技术条件》所规定的要求。本仪器适用于按中华人民共和国标准 GB/T 265 《石油产品运动粘度测定法和动力粘度计算法》的技术规定，测定液体石油产品（指牛顿液体）在某一恒定温度条件下的运动粘度。

1、主要技术特点

- 1、彩色液晶触摸屏显示和操作，可显示测试时间及测试结果。
- 2、玻璃缸内置电动搅拌装置，特殊 304 不锈钢导流筒设计，使浴液均匀搅拌，液面波动小，浴缸内的温度均匀。
- 3、通过参数设置，既可单独做一个试验，也可以同时做两个试样，工作效率高。
- 4、内置高精度控温仪和传感器，控温准确，升温快，精度达到 $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$ 。
- 5、仪器可设置粘度计系数，自动完成信号采样、参数运算、打印结果等，试验时间可自由控制，同时提高准确性。
- 6、设计的毛细管粘度计夹，装卸方便，使用时稳固；可同时放置四支毛细管粘度计。
- 7、仪器底部设有 LED 照明灯带，照射毛细管，使其刻线清晰，试验过程中便于观察。
- 8、仪器配置有计时遥控器，方便试验时计时。且屏幕中自带计时按键模块，双重计时保护。
- 9、可选配平氏毛细管、坎芬式逆流毛细管、乌氏毛细管（逆流选做，手动计算）附件包进行运动黏度测试；也可选配便携式制冷器 ZL-1，用于降低浴温，进行 20°C 实验。

二、主要技术参数及指标

- | | |
|------------|--|
| 1、工作电源： | AC(220 \pm 10%)V 50Hz； |
| 2、整机功耗： | $\leq 1800\text{W}$ ； |
| 3、水浴使用温度： | 室温 $\sim 100.00^{\circ}\text{C}$ ； |
| 4、水浴控温精度： | $\pm 0.01^{\circ}\text{C}$ ； |
| 5、水浴容量： | 20L； |
| 6、计时范围： | 0.0s $\sim 9999.9\text{s}$ ； |
| 7、计时精度： | 60min，不大于 $\pm 0.05\%$ ； |
| 8、搅拌电机： | 功率：6W；转速 1200r/min； |
| 9、适用环境： | 温度： $15^{\circ}\text{C}\sim 35^{\circ}\text{C}$ ，相对湿度： $\leq 85\%$ ； |
| 10、温度传感器： | 工业铂电阻 Pt100； |
| 11、毛细管粘度计： | 平氏毛细管、坎芬式逆流毛细管、乌氏毛细管； (逆流选做，手动计算) |
| 12、外形尺寸： | 530mm \times 400mm \times 670mm（长 \times 宽 \times 高）； |
| 13、仪器净重： | 42kg。 |

五十年的研发制造经验铸就昌吉品牌！

同行业中率先通过 ISO9001 认证，请认准商标放心选型订购！

公司地址

地址：上海市安亭工业园区泰云路 528 号
电话：021-59501303 (销售)
传真：021-59501302 (销售)
邮编：201814
网址：<http://www.shangyi.net>

电话：021-62572878 (销售)
电话：021-62434809 (销售)
电话：021-59501305 (服务)
E-mail: 51082298@vip.163.com

上海昌吉仪器

SHANG HAI CHANG JI

WWW.SHANGYI.NET