



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-264B 石油产品自动酸值试验器（电位滴定法）

本仪器是按照中华人民共和国标准 GB/T 7304 《石油产品及润滑剂酸值测定法(电位滴定法)》、GB/T 18609 《原油酸值的测定 电位滴定法》、行业标准 NB/SH/T 0836 《绝缘油酸值的测定 自动电位滴定法》等相关标准设计制造的，适用于检测变压器油、汽轮机油、抗燃油、柴油、汽油等石油产品的酸值，在应用软件的支持下，还可按 GB/T 258 标准做石油产品酸度的测定。可广泛应用在化工、电力、石油等行业，是当前石油产品酸值测定仪的理想换代产品。

本仪器也适用于 ASTM D664-2011 标准（测试酸值）的要求。

一、主要技术特点

- 1、采用一体台式电脑、Windows 操作系统及中文软件界面，鼠标、键盘操作，人机对话。
- 2、采用原装进口滴定装置，检测信号稳定、可靠。
- 3、实时显示试验过程曲线、试验结果。
- 4、试验结果可存为 word 文档。
- 5、试验过程数据可存为 Excel 文档。
- 6、拷贝试验数据，可实现试验曲线、试验结果及试验数据的打印（打印机为选购件）。
- 7、自动补液，自动定值加液。
- 8、可选配碱值测定软件及滴定单元。

二、主要技术指标及参数

- | | |
|-------------|--------------------------------------|
| 1、电位测量范围： | (0~±1800.0) mV |
| 2、电子单元基本误差： | 满读数的 0.1%±0.5mV |
| 3、输入阻抗： | $R_i \geq (1 \times 10^{12}) \Omega$ |
| 4、滴定管体积： | 10ml |
| 5、滴定管精度： | ±0.1%(F·S) |
| 6、滴定管滴液时间： | (60±20) 秒 (F·S) |
| 7、酸值测定范围： | ≥0.05 mgKOH/g |
| 8、最小滴定体积： | 0.001ml (最小馈液) |
| 9、工作电源： | AC (220±11)V / (50±0.5)Hz |
| 10、整机功耗： | 200W |
| 11、使用环境： | 环境温度 5℃~35℃；相对湿度不大于 80% |
| 12、外形尺寸： | 主机 350mm×280mm×180mm (长×宽×高) |
| 13、仪器重量： | 主机 14kg |

六十多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