

油品酸值测定仪

产品名称	油品酸值测定仪
公司名称	扬州中平自动化技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡镇工业集中区
联系电话	0514-88779709 13505255289

产品详情

产品简介

根据GB/T264-1983、GB/T7599-1987标准研制生产的；采用高精密光电一体化设计，可准确检测变压器油、汽轮机油、抗燃油、柴油、汽油等石油产品的酸值；可广泛应用于电力、石油、化工、商检及科研等部门。

功能特点

√ 采用萃取法中和滴定原理，高度智能化设计，大屏幕液晶显示、中文菜单操作，利用微计算机控制在常

温下自动完成加液、滴定、搅拌、判断滴定终点、清洗自动管路、打印结果等功能，整个测试过程全自

动进行，自动化程度高，无需人工干预；

√ 独特的自标定系统,可对中和液的浓度进行标定、可自动标定并扣除萃取液自身酸度值（空白值）、可

对中和液的计量准确度进行标定，大大减少了各种因素造成的测量误差，提高了测量准确性；

√ 独特的气压式滴定系统，采用高精度光电藕测量系统，有效避免了蠕动泵等泵压式滴定方式下管路易破

碎、易产生气泡，计量误差大等缺陷；

独特的萃取液和中和液输送管路设计，试剂在使用过程中不与空气接触，避免了溶剂挥发和空气中酸性

气体的影响；使用者不用手接触溶剂，减少了有机溶剂和化学药品对人体的危害；

v 一次6杯旋转式设计，仪器可根据用户需要选择测试样品个数，样品可自由分组检测；

v 仪器具有抗电压波动、环境电磁干扰，电磁兼容性（EMC）能力强等特点，符合IEC801标准；

v 外壳采用全新流线型设计，外观结构设计精巧、美观、操作舒适、便捷；

v 强大的数据查询及处理功能，可存储200个实验数据，各种实验信息一目了然；

v 配有RS232通讯接口，可与计算机联网，发送检测数据，处理后期数据等，自动化程度高。

技术参数

显示器	液晶显示屏、中文菜单操作	供电电源	AC (220 ± 22) V (50 ± 5) Hz
测量范围	(0.001 ~ 1.000) mgKOH/g	整机功耗	50W
准确度	0.00 ~ 0.1mgKOH/g之间0.001mgKOH/g 0.1 ~ 0.5mgKOH/g之间0.003mgKOH/g 0.5 ~ 1.0mgKOH/g之间0.007mgKOH/g		
分辨率	0.001mgKOH/g	打印	热敏打印
重复性	0.002mgKOH/g	环境温度	5 ~ 45
适用标准	GB/T264-1983、GB/T7599-1987	环境湿度	85%RH
测量方式	中和法	外形尺寸	(450 × 280 × 210) mm
样品数量	6杯	仪器重量	5kg

标准配置：

主机： 1台 试样油杯：6个 搅拌磁棒：6个
打印纸： 1卷

萃取液（500ml）： 1瓶 电源线： 1根 说明书： 1本

中和液（100ml）： 1瓶 合格证： 1份