

全自动界面张力测定仪

产品名称	全自动界面张力测定仪
公司名称	武汉世纪华胜科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:世纪华胜 型号:FS-YZL
公司地址	武汉市东湖新技术开发区光谷大道303号芯中心 科技园文华楼305
联系电话	027-59234859 13720364945

产品详情

概述

FS-YZL全自动界面张力测定仪是按照国家标准GB/T6541《石油产品油对水界面张力测定法（圆环法）》所规定的要求设计制造的，适用于测量非平衡条件下测量矿物油与水的界面张力（液-液相界面），也可以测量各种液体的表面张力（液-气相界面）。

功能特点

1. 采用独创的快响应电磁力平衡传感器，提高了测量精度与线性度；
2. 仪器校准只需标定一点，解决了前一代传感器需要多点标定的问题。免去了调零电位器及调满量程电位器；
3. 实时显示等效张力值、当前重量（可作为电子天平称重）；
4. 集成温度探测电路，对测试结果自动温度补偿；
5. 240 × 128点阵液晶显示屏，无标识按键，具有屏幕保护功能；
6. 带时间标记的历史记录，最多存储255个；

7. 内置高速热敏式微型打印机，打印美观、快捷，具有脱机打印功能；
8. 配有标准RC232接口，可与计算机连接，便于处理试验数据（可选）。

技术参数

测量范围：0-200mN/m

准确度：0.1%读数 \pm 0.1mN/m

分辨率：0.1mN/m

灵敏度：0.1mN/m

电源压：AC220V \pm 20% 50HZ \pm 10%

最大功耗：20W

适用环境温度：10~40（典型值25）

适用环境湿度：85% RH

外形尺寸：200 \times 300 \times 330(mm)

重量：5kg

