

SJ-12A

# 自动食品酸价分析仪

## 一键检测 告别繁琐

尺寸：400×380×270

电源：220V/50HZ

功率：500W

- 校准功能
- 高精度泵系统
- 网络化全自动
- 非接触式颜色传感器



SJ-12A自动食品酸价分析仪能够快速检测食用植物油、花生油、葵花油、米糠油、肉制品等各种食品中的酸价含量，可以广泛应用于粮油产品质量监督检验机构，市场监督管理部门，第三方食品检测机构，食用油生产企业，方便面、奶油等食品生产企业，肉制品生产企业等。

《GB5009.229-2016 食品安全国家标准食品中酸价的测定》

## 技术优势与参数 TECHNICAL ADVANTAGES AND PARAMETERS

- 采用智能光谱颜色法进行样品的检测，仪器具备自动加试剂、加指示剂、加KOH标液、自动判断终点、自动计算、打印、互联网阿里云数据存储等多种功能。
- 滴定模块：采用非接触式颜色传感器，无需清洗平衡，滴定过程中传感器无需接触样品溶液，无交叉污染。
- 准确性高：进口特制LED光源，具有良好的波长准确度和重复性，全面提高检测结果的准确性。
- 自动化程度高：一键式操作，出现故障时自动报警。
- 一键式操作：中间过程无需人工参与。
- 12位滴定转盘：一次完成12个样品的检测。
- 网络化系统控制主机，网络化存储处理终端模块，支持云端存储。
- 仪器可升级,满足酸价、过氧化值、脂肪酸值等多种应用。

操作模式	单机操作模式
搅拌方式	速度可调式磁力搅拌
样品处理量	12个
加液体积	0.005ml(最小)
颜色响应时间	10ms
检测时间	12个/10分钟
加液精度	≤0.5%
滴定误差	≤0.25%
终点判断方式	非接触式颜色判断法，响应时间≤10ms
指示剂选择	酚酞、百里香酚酞（碱性蓝）
光谱检测模式	能量+波长法双检测模式，自动进行空白滴定