

# 食用油快速检测仪LA-SY12N型定量检测食用油中的过氧化值、食用油酸价、芝麻油纯度、猪油丙二醛含量

产品名称	食用油快速检测仪LA-SY12N型定量检测食用油中的过氧化值、食用油酸价、芝麻油纯度、猪油丙二醛含量
公司名称	深圳科普仪实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科普仪 型号:LA-SY12N
公司地址	深圳市南山区南海大道1079号
联系电话	15013880876 13923840557

## 产品详情

### 食用油快速检测仪LA-SY12N型

LA-SY12N型采用全自动12联池支架，自动化程序高和检测效率高，能够快速定量检测食用油中的过氧化值、食用油酸价、芝麻油纯度、猪油丙二醛等项目。适用于各级市场监督管理局、超市、食品生产企业、农贸监督等监测部门。

#### 性能特点

- 1、仪器全塑机壳，流线型外观设计，表面经过特殊处理，抗氧化、抗划伤、经久耐用。
- 2、大屏幕液晶显示，读数直观，界面人性化，操作简便、易学易会、快速掌握，较符合非专业检测人员使用。
- 3、检测效率高，采用全自动12联池支架，可同时准确检测相同项目不少于11个样品。
- 4、光源采用长寿命超高亮度发光二极管，具有节能、环保、寿命长达数万小时、响应速度快等优点。
- 5、新型光路结构，具有卓越的光学性能、极高的测量精度以及仪器长期稳定性等特点。
- 6、试剂盒显色，样品和试剂用量少，防止二次污染。
- 7、可随时按检测日期和检测编号查阅、打印、删除存储测量数据。
- 8、仪器配备RS-232接口和USB接口，可联机操作，除能实现主机的所有测试功能外，还可实现强大的数据处理和储存功能，仪器还能实现远程升级。

9、配有汽车电源接口，方便用户用于装备流动检测车。

10、提供完备的附件配置，采用美观、耐用的铝合金工具箱，方便用户于固定实验室或移动实验室的操作。

#### 技术参数

1.透射比准确度： ± 1.5%T

2.透射比重复性： 0.5%T

3.单色器：新型光路设计

4.光源：采用长寿命超高亮度发光二极管

5.显示模式：液晶显示

6.样品支架：12联池自动支架

7.接口：RS-232/打印机/USB2.0接口

8.打印机：内置微型打印机

9.电源要求：220V ± 22；频率50Hz-60Hz交流电及车载直流电源（12V）

10.外观尺寸：375mm\*400mm\*140mm

11.重量：7.8kg

#### 测量下限、测量范围及适用范围：

序号	检测项目	检测下限	检测范围	适用范围
1	过氧化值	0.02g/100g	0.02-1.0g/100g	适用于各种
2	芝麻油纯度	2%	2-100%	芝麻油
3	食用油酸价	0.1 mgKOH/g	0.1-10 mgKOH/g	各种食用
4	猪油丙二醛	mg/100g	-1mg/100g	猪油

科普仪是一家专业的实验仪器制造公司，致力于为食品安全领域提供高品质的检测仪器。我们自豪地推出了全新的食用油快速检测仪LA-SY12N型，该仪器可以快速、准确地检测食用油中的过氧化值、食用油酸价、芝麻油纯度和猪油丙二醛含量。

过氧化值是食用油中的一项重要指标，它反映了食用油的氧化程度。高过氧化值的食用油容易产生有害物质，对人体健康有一定的风险。LA-SY12N型检测仪采用先进的电化学传感技术，可以精确地测量食用油中的过氧化值，并及时提示食用油是否已经过期或未达到标准。

食用油酸价是评价食用油是否新鲜、品质好坏的重要指标。酸价越高，食用油的新鲜度越低，可用性越差。LA-SY12N型具有高灵敏度的传感器，可以快速测量食用油中的酸价，确保您购买的食用油新鲜度达标。

芝麻油是一种常用的调味品，因其浓郁的芝麻香味受到广大消费者的喜爱。然而，市面上很多所谓的芝

麻油掺杂着其他油品，质量无法保证。LA-SY12N型检测仪可以jingque地分析食用油中的成分，判断芝麻油的纯度，确保您购买的是纯正的、优质的芝麻油。

猪油丙二醛是一种具有强烈致癌作用的有害物质，其含量成为评价食用油安全性的重要指标之一。LA-SY12N型检测仪采用先进的光谱分析技术，可以jingque测量食用油中的猪油丙二醛含量，帮助您选择安全健康的食用油。

购买科普仪LA-SY12N型食用油快速检测仪的优势:

**准确性高：**采用先进的传感技术和光谱分析技术，确保检测结果的准确性。

**便携式设计：**小巧轻便的仪器，可以方便携带和使用。

**易于操作：**操作简单，无需专业技能，即可进行快速检测。

**省时省力：**快速检测，无需繁琐的前处理步骤，节省您的时间和精力。

**广泛应用：**除了食用油，还可以应用于其他油脂产品的检测，满足不同领域的需求。

科普仪致力于为客户提供优质的仪器和服务。如果您对LA-SY12N型食用油快速检测仪感兴趣或有任何疑问，请随时与我们联系。我们期待为您提供专业的解决方案，并为您的食品生产、食品检测工作保驾护航。