

# TKJ-1

## 便携式脂肪酸值快检箱

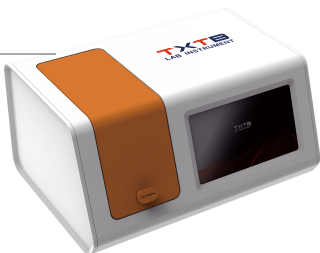


尺寸：336×240×160（机身）

510×460×360（箱体）

电源：220V/50HZ

功率：500W



### 随时检测

### 行走的脂肪酸值专家

- 超大信息存储技术
- 自动故障报警
- 自动波长校准
- 5小时超长待机
- 蓝牙打印技术
- 一键式自动分析

TKJ-1便携式脂肪酸值快检箱是一款便携式脂肪酸值检测仪器，适用稻谷、玉米、小麦粉等粮食样品的脂肪酸值超标的快速筛查工作。满足各级粮油质检机构，粮食企业及科研院所等单位的现场使用或实验室使用。

本系统采用光谱能量比法，粮食中的游离脂肪酸成分经过有机试剂提取，与特定检测试剂反应生成有色化合物，反应后的溶液符合 Lambert - Beer 定律，利用脂肪酸值检测仪在特定波长下测定其吸光度的高低，经与内置的特定光谱能量值进行对比，来判断样品是否超标的情况。

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

TKJ-1便携式脂肪酸值快检箱拥有操作简单、检测稳定、数据准确等特点，同时采用进口高灵敏度光谱检测模块，响应时间可达10NS,判断准确，检测速度十分快。该产品配备无线 WIFI 通讯模式，可通过内置的联网模块实现远程数据上传，利用省市县多级脂肪酸值互联网数据软件进行网络的信息化。内置了稻谷、玉米、小麦粉等测试校准方法，使用更加方便。

材质 外壳（ABS）显示屏（7寸彩色中文液晶触摸屏）

检测光源 进口 LED 光源

WI-FI距离 100M

数据存储 5000条以上

通讯接口 USB

电池 锂电池

判断方式 超标、临界、未超标

