

# SG-900型便携式农机综合测试仪

产品名称	SG-900型便携式农机综合测试仪
公司名称	山东赛格测试仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:赛格 型号:SG-900
公司地址	山东省淄博市高新区政通路315号
联系电话	0533-3583846 18653320351

## 产品详情

### [SG-900](#) 型便携式农机综合测试仪 简介

#### 一、概述

SG-900型便携式农机综合测试仪，是山东赛格测试仪器有限公司自主开发研制的以16位高性能单片微型计算机为核心的智能化测试仪器，用以测试拖拉机、农用车等农机类车辆的制动性能、经济性能、发动机排放性能。

系统采用240\*64大屏幕液晶显示，汉字提示，实时显示测试数据，清晰直观。测试项目采用菜单式操作，简单易用。传感器系数等参数掉电不丢失，无需重复输入。是拖拉机制造行业、农机维修行业以及农机监理、科研部门理想的检测设备。

系统内置微型打印机，可方便地将测试结果及测试曲线打印出来。

#### 二、主要技术参数和性能指标

内置电源：DC9.6v（1.2v 2AH镍镉电池 8节）

外接电源：DC12V

外形尺寸：370 X 260 X 90 mm

重量：3.5 kg（包括内置电池）。

### 1、制动试验:

测量范围：加速度： $\pm 1.5g$

时间：12s

分辨率：加速度：0.01m/s<sup>2</sup>

速度：0.1 km/h

时间：0.01s

距离：0.01m

准确度:2.0级

### 2、油耗试验

时间：最大值 99999.9s 分辨率:0.1s

油耗：最大流量0~60L/小时. 分辨率0.1毫升. 精度 1%

（最大流量由传感器决定，最大可扩展至300L/小时）。

距离：S 9999km(百公里油耗) S 9999m(等速油耗)

定容积：（0~9999 ml）

定重量：（0~9999 g）

定时间：（0~9999 s）

### 3、踏板力计

测量范围：999.9牛顿

分辨率：1牛顿

精确度：2%

### 4、烟度试验

测量范围：0~10.0 Rb

分辨率：0.01Rb。

精确度： $\pm 3\%$ 。F.S

山东赛格测试仪器有限公司 ShanDong SAIGE Test Instruments CO.,LTD

联系人：崔维萍 13869316086 18653320351

地址：山东省淄博市高新区政通路135号A座319

邮编：255086

电话：0533-3590620

传真：0533-3583641