

# SG-430型传动轴游隙角测量仪

|      |                          |
|------|--------------------------|
| 产品名称 | SG-430型传动轴游隙角测量仪         |
| 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<br>型号:SG-430       |
| 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-430型 传动轴游隙角测量仪 简介](#)

#### 一、概述

SG-430型传动轴游隙角测量仪，是山东赛格测试仪器有限公司自主开发研制的智能化测试仪器，该仪器以32位Cortex-M3嵌入式系统为核心，配合进口角度传感器来完成测试过程中多种参数的高速采集、处理，用以测试汽车的传动系游动角度。

本仪器能快速测出变速器齿轮传动的各齿轮啮合间隙之和，传动轴万向节间隙与伸缩花键间隙之和以及驱动桥主减速器与差速器间隙之和。

仪器采用大屏幕点阵液晶显示，汉字提示，清晰直观。测试项目采用菜单方式操作，简单易用，直接显示测试数据，并自动锁存测量结果。本检测仪可供汽车制造厂、科研院所使用；还可用于汽车的维修作业中，检测传动系统的故障，以及汽车综合性能检测线上检测传动系统的故障。

系统配有标准RS232接口，可以配接外置式打印机，也可将测试结果发送给其他设备或计算机，或由其他主控计算机进行控制，灵活构成联机测试系统。

系统配有标准USB接口，方便与计算机联机使用。

#### 二、主要技术参数和性能指标

内置电源：DC9.6v（1.2v 700mAH镍氢电池 8节）

打印接口：标准9针RS232接口。（3脚信号输出，2脚信号输入，5脚信号地）。波特率9600，数据位8位，停止位1位，无校验。

联机接口：标准USB接口、RS232接口。

重量：1 kg

测量范围：游隙角： $-360^{\circ} \sim +360^{\circ}$

分辨率：游隙角： $0.1^{\circ}$

测量精度：游隙角： $\pm 1^{\circ}$

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