同 心 度 测 量 仪 使 用 说 明

适用范围：

本仪器适用于台阶轴、轴套、衬套等有同轴度要求的零件测量。

主要用途：

1、轴类零件圆度、同心度、圆周跳动、断面差的精密测量

2、轴类零件外圆及内圆参数的同时精密测量、

3、轴类零件多点参数的同时精密测量；

4、快速测量、断差面、内圆及外圆可同时测量。

特点：

1. 标准精度0.005mm 和 高精度0.003mm
2. 快速测量节省时间；

3、操作方便、通用性强；

4、轻便易搬、维护简单；

5、操作环境要求不高；

6、可依据零件特殊性专门定制。

产品型号 ：

GT25型

规格218\*125\*140

测量范围：3-25MM 长度MAX130MM 综合精度0.005

GT50型（手动同心仪）

规格:150\*324\*160

测量范围：直径10-50MM，长度MAX160MM 综合精度0.005

传动方式：手动

GT102型（手动同心仪）

测量范围 直径30-102MM 长度200MM 综合精度0.005

标准配置：

仪器主体，一个千分表，另送一万能表座（图片中红色表座）

选择同心度测量仪需要确认三个部分：

1、 标准精度和高精度；

2、 旋转工作轴；

3、 量表规格和其它配件（量表支架、标准杠杆表支架、侧面杠杆表支架、导轨末端支架等）。

操作须知：

1、 请将仪器放置在干燥、清洁的环境中，不能直接暴露在阳光直射或潮湿的地方，避免高温和剧烈震动。

2、 同轴度测量仪是一种精密仪器，在运输和移动过程中，应小心轻放，避免冲击和碰撞。

3、 为了不影响仪器的精确度，应使用干净的软布或脱脂棉蘸纯酒精或专用清洗剂擦拭“旋转工作轴”和 “导向轴”，避免用手触摸和直接擦拭。

4、 定期对仪器做防锈、清洁等保养工作，防止酸性（腐蚀性）等物质接触仪器表面。

5、 使用时仪器应水平放置，以防止在测量过程中工件轴向移动。

使用方法：

1、根据被测工件大小调节“压轮”高度，使“压轮”能够以合适的压力压住被测工件。

2、通过“操作手柄”升起“压轮”，将被测工件放置在“旋转工作轴”上，然后将“压 轮”归位。

3、调节“表架”的高度，并将其移动，使千分表（百分表）测头接触被测工件表面，调整 表盘指针归 零。

4、调节“杠杆表”测头至被测工件合适位置，并使之接触工件表面，调整表盘指针。

5、旋转手轮，根据实际情况微调表头，完成读数。

维护与保养：

1、 所有部件都应保持清洁，若有细小灰尘，可用气枪吹去，若有油渍或指印，请使用棉纱轻轻抹去。

2、同轴度测量仪是一种精密仪器，禁止自行拆装，以防止降低仪器的测量精度或者损坏仪器。

3、同轴度测量仪不使用时，并用防尘罩盖好，以避免灰尘；涂上防锈油并贮藏在干燥的地方，以避免生锈。

4、为保持同轴度测量仪的性能，建议进行定期检查。

售后与保修：

1、本产品免费保修1年,保修开始日期自发票开出日期或送货日期计算。

2、在购买仪器1年内，除人为和自然因素损坏外，仪器出现任何质量因素都免费维修，免费更换零部件。

3、超过保修期视维修情况，酌情收费。

以下情况不在免费保修范围内

1. 擅自拆修仪器或擅自改装仪器的。
2. 明显碰撞或明显有擦伤的。
3. 不按产品说明书违规操作的。
4. 不按产品说明书保养维护仪器的。

本公司保留对售后服务条款的解释权。

产品图片：

