

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。

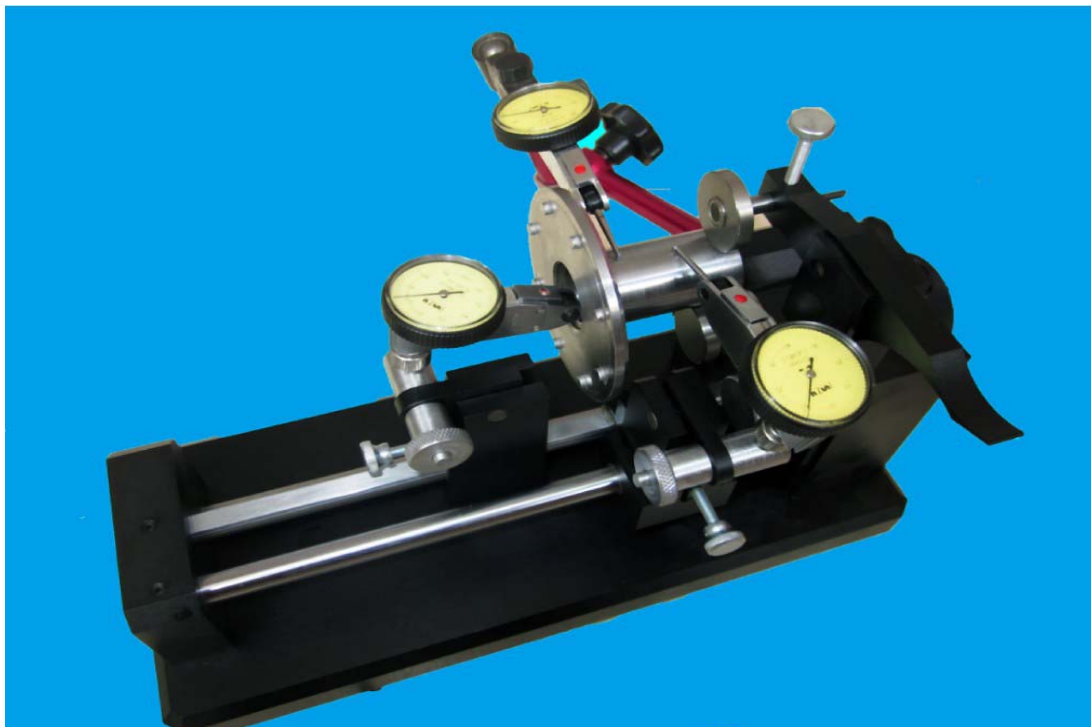
维护与保养：

- 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：



昆山冠塔机械有限公司

电话 051282083551 传真 051267565232 手机 13506242007

