

用于机械设备的激光转轴对中工具的价位已经降低到了人人都能接受的程度。通常,人们认为低成本产品会存在不实用或者低质量的问题,但是这次完全不用担心。

仪器包含两个无线线形激光测量单元,线形激光可以大大简化探头安装环节,节约现场探头调试时间。仪器组件已经提前组装好并且采用最常用的默认设置,使得现场操作进一步简化。

应用软件运行在平板电脑或者手机上,全程引导用户完成对中工作。用户界面完全图形化,没有文字,不存在任何语言障碍。对中结束后,会自动生成包含所有相关信息的全面报告。

如您所见,仪器包含了作为入门级基本转轴对中系统的所有基本功能,系统基于长期以来最成功的对中仪器平台开发而来。

系统配置

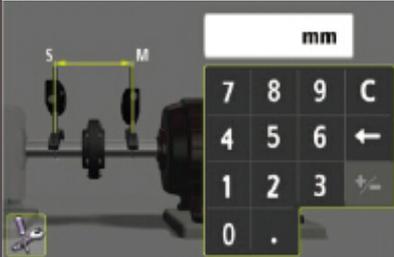
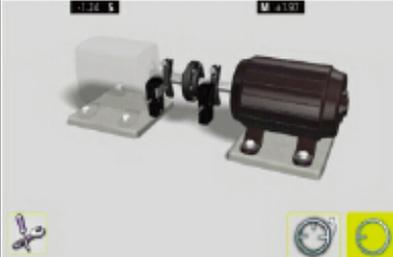
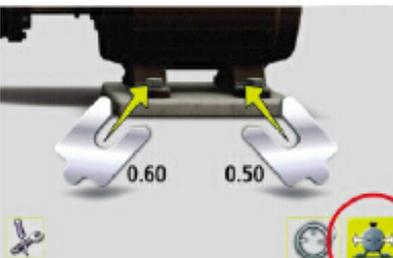
配置	数量
M5探头	1
S5探头	1
带有锁紧链条的V型夹具	2
5m测量卷尺	1
5V DC USB充电电源	1
Y型USB电缆	1
安装工具	1
仪器外箱	1



技术规格

转轴直径范围	40~500mm
激光波长	670~675nm
激光等级	2
系统精度	优于2%
最大功率	1mw
温度范围	0~40°C
测量单元之间	最大距离1m
探测器类型	单轴PSD8.5*0.9mm
电池类型	2节LR14碱性电池
标定证书	有效期2年
操作时间	连续工作20小时
显示分辨率	0.01mm

操作步骤

步骤1	步骤2	步骤3
<p>输入尺寸.</p> 	<p>将探头盘车至9点钟位置,并点击"测量"图标.</p> 	<p>将探头盘车至12点钟位置,再次点击"测量"图标.</p> 
步骤4	步骤5	步骤6
<p>将探头盘车至6点钟位置,测量,对中测量结果会显示在屏幕上.</p> 	<p>先调整垂直方向,然后点击"动态垂直"图标.</p> 	<p>在水平方向调整,完成后重复测量并存储结果.</p> 