

# LBS-TMZ测振仪

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品名称 | LBS-TMZ测振仪        |
| 公司名称 | 武汉环迈科技有限公司        |
| 价格   | 1.00/台            |
| 规格参数 |                   |
| 公司地址 | 武汉市洪山区白沙四路华润紫云府一期 |
| 联系电话 | 13871557163       |

## 产品详情

振动仪就很难对所需要测量的齿轮进行准确定位和测量，而使用激光射线方式，测量在各种位置齿轮，不受距离、空间、湿度的影响。测量的结果可以通过软件数据处理，直接和振动烈度标准、频率标准进行对比,大大方便测量工作人员作业。不仅可以测量齿轮的振动程度和频率，还可以测量作业中的齿轮的轮廓，从而检测齿轮的损耗程度，对齿轮性能、安全进行评估，使用软件算法对齿轮耗损程度作出智能判断和报警输出。检测过程不需要拆卸、接触等麻烦工序，大大方便机械检验工作，提高效率。使用所检测出齿轮轮廓线，图像还可以进行在线显示并保存。可以实现对电机的振动幅值、频率测量。使用激光进行非接触式测量，记录被测体在振动过程中的运动轨迹，并用最大值减去最小值得到振幅。当振幅超过界定值时，可通过软件设置输出报警信号。采样频率高，能精确还原被测体运动轨迹并通过图像显示出来。传统振动测量仪都会收电机和机械振动带来的影响，测量系统使用各种滤波器，使测量结果更加稳定准确。还可以测量高频振动加速度峰值和平均值，测量低频振动速度有效值。