中山专用动平衡机-芯轴风扇动平衡机-诺立平衡机

产品名称	中山专用动平衡机-芯轴风扇动平衡机- 诺立平衡机
公司名称	佛山市诺立智能设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:诺立智能 型号:NTS-0.5 产地:广东
公司地址	佛山市南海区狮山镇狮岭徐边村民小组"风营头" 综合楼25号第四层401室(住所申报)(注册地 址)
联系电话	0757-86660283 18028187292

产品详情

传统散热风扇动平衡测量多采用自驱式驱动,但这样的测量方式,定子对转子风叶的影响较大,如转速不稳定,需要不时的调整风扇电压,而且定子轴承容易损失,影响测量数据测量与重复性,因因此研发出高精度,数据高重现性的夹爪式芯轴动平衡机。

中山专用动平衡机-芯轴风扇动平衡机-诺立平衡机主要适用于各种交流或直流无刷带芯轴的散热风扇、无刷外转子电机,空心杯电机。本系列机型信号拾取使用高灵敏度、性能稳定的传感器,数据处理采用高性能工业计算机,具有工业触摸屏,并有电气补偿,偏芯补偿,频谱分析,测量数据存储导出等完善功能,操作简便,重复性好,工作效率高。可传输数据到PC或PLC,方便集成到生产线,提高生产效率。

中山专用动平衡机-芯轴风扇动平衡机测量系统特点:

- 1、17寸工业触摸屏或工控电脑测量系统。
- 2、系统备有两平衡面显示,三平衡面显示,兼容单面平衡测量,一机多用。
- 3、交流伺服电机驱动,转速调节简便,转速平稳。
- 4、激光镭射定位,角度误差小,找不平衡校正点容易。
- 6、系统特有的"电气补偿"功能把主轴剩余不平衡量去除,"偏芯补偿"功能把工件与主轴之间误差消除,令工件测量数据更精准。
- 7、更新测量结果,前次的测量结果都会保留,可以一机多用,提高工作效率。

- 8、测量数据自动生成检测报告,以电子表格文件储存,方便日后分析数据,也可以通过USB导出打印报告。
- 9、极坐标图表示不平衡量及相位,用数值形式直观显示平衡量及相位。
- 10、启动电机后,1-2秒测量出结果,测量完成自动停止,工作效率高。
- 11、对于不能任意角度校正的工件,系统带有不平衡质量分解功能,把不平衡量分解到指定位置或角度。
- 12、自动识别工件是否达到动平衡标准,达到动平衡标准显示"OK",否则显示"NG"。
- 13、不平衡量显示单位有多种选择:" mg ", " g ", " g.cm ", " mg.mm ", 满足客户不同的需求。
- 14、自动定位有三种定位功能:回基准点,比较值定位,左右面定位。减低操作者的难度。
- 15、可与PLC通讯,把测量结果传输到PLC,方便集成到生产线。