

# 自动夹爪轴类风叶动平衡机-诺立智能

产品名称	自动夹爪轴类风叶动平衡机-诺立智能
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:NTD-0.5 产地:佛山
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

主要适用于各种交流或直流无刷散热风扇、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。

平衡机性能指标	主动式夹爪单面平衡机型号	
	NTD-0.5	NTD-1
参数	NTD-0.5	NTD-1
工件质量范围(kg)	0.05—0.5	0.4—1
工件直径(mm)	120	200
平衡量显示单位	0.1mg	0.1mg
不平衡量减低率(%)	90	90
平衡测量转速范围(r/min)	500-6500	500-6500
工件安装方式	夹爪或外涨	夹爪或外涨
转速调节方式	交流伺服电机	交流伺服电机

平衡测量系统特点：

- 1、17寸工业触摸屏或工控电脑测量系统。
- 2、交流伺服电机驱动，转速调节简便，转速平稳。
- 3、激光镭射定位，角度误差小，找不平衡校正点容易。
- 4、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。

5、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。

6、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。

7、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。

8、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。

9、对于不能任意角度校正的工件，系统带有不平衡量分解功能，把不平衡量分解到指定位置。

10、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”。

11、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。

12、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。

13、可与PLC通讯，把测量结果传输到PLC，方便集成到生产线。