

# 浙江嘉兴诺立磁性外转子直流无刷电机动平衡机

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 浙江嘉兴诺立磁性外转子直流无刷电机动平衡机                           |
| 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<br>型号:NYS-0.5<br>产地:浙江                  |
| 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

浙江嘉兴诺立磁性外转子直流无刷电机动平衡机主要适用直流三相电机转子、直流无刷风扇外转子、航模电机转子、无人机电机转子、各种类型的电机转子、航模电机、空心杯电机、滚筒、胶棍、风机、电动工具、木工机械、印刷机械、机床主轴、离心及轴流风扇叶，风叶、涡轮风叶、家用及工业用风扇、飞轮、水泵叶轮、磨轮、空调风口叶轮、离心风轮、砂轮等高速旋转工件的平衡测量校正。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，数码管显示多种显示方式，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。

### 平衡机性能指标

### 卧式双面平衡机型号

| 参数         | NYS-0.2  | NYS-0.5   | NY  |
|------------|----------|-----------|-----|
| 工件质量范围(kg) | 0.01—0.2 | 0.1—0.5   | 0.4 |
| 工件直径(mm)   | 30       | 50<br>100 |     |
| 平衡量显示单位    | 0.1mg    |           |     |

|                 |       |  |  |
|-----------------|-------|--|--|
|                 | 0.1mg |  |  |
|                 | 1mg   |  |  |
| 不平衡量减低率(%)      |       |  |  |
| 90              |       |  |  |
| 90              |       |  |  |
| 平衡测量转速范围(r/min) |       |  |  |
| 500-25000       |       |  |  |
| 500-15000       |       |  |  |
| 500-5500        |       |  |  |
| 转速调节方式          |       |  |  |
| 直流电机或自驱动        |       |  |  |
| 变频器或自驱动         |       |  |  |

注：驱动方式可选配有自动定位功能的步进电机。更多型号欢迎来电咨询。

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、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、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。
- 4、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。
- 5、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。
- 6、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。
- 7、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。
- 8、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”。
- 9、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。
- 10、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。

11、可与PLC通讯，把测量结果传输到PLC，方便集成到生产线。