

# 珠海诺立高速动平衡机-珠海高速平衡机测量

产品名称	珠海诺立高速动平衡机-珠海高速平衡机测量
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:NYS-2 产地:广东佛山
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

### 珠海诺立高速动平衡机 珠海高速平衡机测量

珠海高速动平衡机，珠海高速平衡机等珠海动平衡检测设备已经成为现代工业中不可或缺的一部分，它们在机械加工、航空、航天、电力等领域起到重要的作用。佛山市诺立智能设备有限公司作为专业的研发、生产、销售和服务机械动平衡检测设备的企业，推出了一款性能优越的珠海诺立高速动平衡机 NYS 2。

#### 产品介绍

品牌 诺立智能

型号 NYS-2

产地 广东佛山

珠海诺立高速动平衡机 NYS 2是一款专业的动平衡检测设备，适用于各种精密设备的动平衡测试和校正。该设备可以检测飞轮、电机、水泵、旋转轴、磁盘、飞机发动机等设备的动平衡，提高设备的性能和寿命。该机采用高精度机械部件和前沿的微机控制技术，具有精度高、效率高、自动化程度高、操作简单等特点。

#### 技术参数

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、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。
- 3、可识别产品序列号条形码或二维码，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。
- 4、极坐标图表示不平衡量及相位，用数值形式直观显示不平衡量及相位。
- 5、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。
- 6、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。
- 7、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”。
- 8、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。
- 9、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。
- 10、可与PLC通讯，把测量结果传输到PLC，方便集成到生产线。
- 11、工件为DC散热风扇，测量系统备有转速自动控制功能，转速误差小，测量数据更准确。

## 特点

- 1.它能够快速检测出设备的动平衡不良情况，提供准确的校正方法，提高设备的精度和可靠性；
- 2.它采用高精度的传感器和机械部件，保证了检测结果的准确性和可靠性；
- 3.它采用前沿的微机控制技术，具有自动化程度高、操作简单等特点。

## 应用领域

珠海诺立高速动平衡机 NYS 2广泛应用于机械加工、航空、航天、电力、轮船等领域，在公路、铁路、桥梁、隧道工程中也有广泛的应用。例如，在飞机发动机制造和维护方面，它可以检测出发动机的不平衡和振动问题，从而实现飞行的安全性和稳定性；在电机制造和维护方面，它可以检测出电机的转子不平衡问题，提高电机的运行效率和可靠性。

## 常见问题解答

### 1.什么是动平衡

动平衡是指对象的质量分布不均衡所产生的振动及响声得到补偿和控制的一种方法。动平衡检测设备就是专门用来检测和校正设备的动平衡问题的机器。

## 2.为什么设备需要动平衡

设备在运转过程中，由于质量分布不均匀，会产生振动和响声，影响设备的性能和寿命。因此，消除设备的动平衡问题可以提高设备的稳定性和可靠性，延长设备的使用寿命。

## 3.动平衡检测设备有哪些分类

动平衡检测设备主要分为静平衡检测设备和动平衡检测设备。静平衡检测设备主要用于平衡良好的对象，可检测出质量分布不均的地方，动平衡检测设备主要用于检测不平衡对象的动态质量分布。