

# 南京华德微机控制电子式万能试验机（10吨）

产品名称	南京华德微机控制电子式万能试验机（10吨）
公司名称	南京华德土壤仪器制造有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:南京华德 型号:WDW-100D 产地:南京
公司地址	南京市江宁区东山街道宏运大道1188号
联系电话	025-85701623

## 产品详情

### 【WDW-100D微机控制电子式万能试验机（10吨）

**安装与调整】**1.设备及其附件装在包装箱内，在开箱前应先检查外包装是否完好。开箱后取出随机技术文件，检查包装箱内各部件是否完好，根据装箱单核对是否缺件。没有或多余的附件及时向厂家汇报，以便我们及时处理。2.将主机置于坚固的混凝土地面上，其水平度不大于0.2/1000。3.试验机主机前后左右和墙体的距离应不小于500mm，以便后期的检修。4.安装完毕后，要把各种附件和随机工具分门别类的放置好，以便使用、查找方便。5.要注意工作环境的清洁和干燥，以免部件过早损坏和意外情况发生。

### 【WDW-100D微机控制电子式万能试验机（10吨）

**主要用途、适用范围】**该机广泛用于金属和非金属的拉、压、弯等力学性能试验。适用于质量监督、教学科研、航空航天、钢铁冶金、汽车、橡胶塑料、编织材料等各种试验领域，是生产制造企业、建筑施工单位、产品质量监督检验所及建材产品检测部门必备的检测设备，也适于高等院校为学生做演示试验。由于该机是电子式万能试验机系列，故可以增加相应辅具来满足各种试验需求（辅具需要特殊定制）。

### 【WDW-100D微机控制电子式万能试验机（10吨）

**技术参数】**1.最大试验力：100KN2.试验力准确度：±1%3.试验力测量范围：2%~100%Fs4.位移测量精度：±1%5.速度范围：0.01mm/min~300mm/min无极调速6.速度准确度：±1%7.最大拉伸空间：600mm8.最大压缩空间：600mm9.试验空间宽度：400mm10.外形尺寸（长\*宽\*高）：800\*650\*1900mm11.主机重量：约500kg12.电源：单相 220V 50HZ【工作原理：由测控仪控制电机带动滚珠丝杠运动】1.主机部分主机部分由导向立柱、上横梁、中横梁、工作台组成落地式框架，调速系统安装在工作台下部。电机通过同步齿形带减速系统带动滚珠丝杠旋转，滚珠丝杠驱动中横梁，带动拉伸辅具（或压缩、弯曲等辅具）上下移动，实现试样的加荷与卸载。该结构保证机架有足够的刚度，同时实现高效、平稳传动。丝杠与丝母之间有消除间隙结构，提高了整机的传动精度。2.限位开关安装在主机右侧后方，作为安全措施，可防止中横梁移动时发生碰撞而引起过载甚至损坏传感器。3.启动按钮、急停开关安装在主机右侧前方。起到通电指示和在紧急情况下使中横梁快速停止移动的作用。按下急停开关主机断电。4.数据处理

数据处理主要由测控仪来完成。系统采集的数据主要保存在测控仪内，用户可以连接一个微型打印机来打印数据。