

# 济南众标WDS-100G液晶显示电子拉力试验机

产品名称	济南众标WDS-100G液晶显示电子拉力试验机
公司名称	济南众标仪器设备有限公司
价格	8000.00/台
规格参数	品牌:济南众标仪器 型号:WDS-100G液晶显示电子拉力试验机 产地:济南
公司地址	济南市槐荫区德迈国际信息产业园
联系电话	0531-61310788 18605313108

## 产品详情

### 一、产品介绍：

#### 1. 主机结构：

采用门式结构，双空间形式，铝合金外罩。由高精度滚珠丝杠与精密直线导轨组成高强度主机框架，各零部件均为加工中心一次性加工而成，保证主机的尺寸公差及整机精度。

#### 2. 电器系统：

采用国内知名品牌电器件，安全可靠，并设有过载保护、过热保护、漏电保护，配置光电式接近开关，急停按钮，从而避免操作失误所造成的损失。

#### 3. 测控系统

采用试验机行业内知名

品牌数显控制器，高品质伺服电机及伺服控制

器，高精度[负荷传感器](#)

及位移传感器，从而实现控制精确，响应频率高，示值准确。并能实现各种材料的检测，例如：金属、橡胶、塑料、弹簧、木材、编织物、丝线等。

#### 4. 夹具

配备不同夹具适合各种试验，满足不同材料的拉伸、压缩、弯曲、剪切、剥离等试验。

## 二、主机参数：

序号	项目名称	技术参数和指标
1	试验力	100KN
2	有效测力范围	2% ~ 100%F · S ( 全程不分档 )
3	力值精度	优于示值的 $\pm 1\%$
4	位移分辨率	0.001mm
5	位移精度	优于示值的 $\pm 1\%$
6	速度范围	0.05mm/min ~ 500mm/min无级调速
7	速度精度	优于示值的 $\pm 1\%$
8	变形测量范围 ( 大变形引伸计 )	10-1000mm
9	变形测量精度	优于示值的 $\pm 1\%$
10	有效拉伸空间	650mm ( 可定制 )
11	外形尺寸	868*580*1836 ( mm )
12	主机质量	约400kg