

# 济南众标仪器电子万能试验机

产品名称	济南众标仪器电子万能试验机
公司名称	济南众标仪器设备有限公司
价格	28000.00/台
规格参数	
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

电子万能试验机系列采用国际先进试验机控制技术，借鉴目前先进的人体仿生科学和机械设计技术，为客户提供中高端的试验机产品。设计宗旨力求让操作者感受舒适、简便、精确的试验过程目前在市场上得到广大用户的一致好评。产品主要用于金属、非金属、复合材料及制品的拉伸、压缩、弯曲、剪切、撕裂、循环等方式的力学性能试验，同时可根据gb、iso、jis、astm、din各种试验标准为用户提供多种试验方案和数据处理方式。广泛应用于航空航天、机械制造、冶金、煤炭、电线电缆、橡胶塑料、纺织、建材、家电等行业的材料检验分析。功能与特点：该机采用交流伺服电机及驱动器，经减速系统带动精密滚珠丝杠副旋转，实现对试样的加载，全数字控制器作为控制系统核心，基于windows操作系统的控制软件与数据处理系统，实现试验速度的大范围无级调节，完成对金属及非金属等材料的拉伸、压缩、弯曲、抗折试验，试验过程噪音低、平稳、高效。

采用国际先进试验机控制技术，实现试验过程、等速、应变、应力、位移的控制。采用品牌微机。完成试验过程中试验参数的设定、试验过程的控制、数据采集、处理、分析及显示。金属材料试验数据包括：fm、feh、fel、peh、pel、e、a%、0.2等。配有windows试验机专用软件，根据国家标准或用户提供的标准测量材料的性能参数，对试验数据进行统计和处理，输出打印各种要求的试验曲线及试验报告：可选择应力-应变、负荷-时间、负荷-位移、位移-时间、变形-时间等多种试验曲线的显示、放大、实时显示试验过程。可实现试样装夹时横梁的块、慢升降调整，操作灵活、随意切换。具有任意工作位置的限位保护功能及过载、过流保护功能，可靠、安全。自建强大的试验数据库，试验数据可随时保存、查询、调用。试验过程的搞自动化及配置几十种不同的夹具能满足您对各种材料的测试要求。

技术参数	wdw-10	wdw-20	wdw-5	wdw-100	wdw-200	wdw-600
最大试验力	10kn	20kn	50kn	100kn	200kn	600kn
测量范围	最大试验力的2%-100% (可选择0.4%-100%)					
试验力准确度	优于示值的±1% (±0.5%为特殊选择)					
横梁位移测量	分辨率为0.0025mm					

变形准确度	在引伸计满量程的2%-100%范围内，优于±1%		
调速范围	0.0001-1000mm/min(可定制)		
最大拉伸范围	600mm（可定制）		
主机形式	双臂式结构		
重量	400kg	600kg	2600kg