

WDW系列微机控制电子万能试验机 拉力试验机

产品名称	WDW系列微机控制电子万能试验机 拉力试验机
公司名称	苏州轩沃瑞智能科技有限公司
价格	32000.00/个
规格参数	加工定制:否 品牌:轩沃瑞 型号:WDW
公司地址	中国 江苏 苏州 相城区 元和街道24号
联系电话	86 0512 69578040

产品详情

一、主要用途

wdw-a型微机控制电子万能试验机主机与辅具的设计借鉴了国外的先进技术，外形美观，操作方便，性能稳定可靠。计算机系统通过思达控制器，经调速系统控制伺服电机转动，经减速系统减速后通过精密丝杠副带动移动横梁上升、下降，完成试样的拉伸、压缩、弯曲、剪切等多种力学性能试验，无污染、噪音低，效率高，具有非常宽的调速范围和横梁移动距离，另外配置种类繁多的试验附具，在金属、非金属、复合材料及制品的力学性能试验方面，具有非常广阔的应用前景。该机广泛应用于建筑建材、航空航天、机械制造、电线电缆、橡胶塑料、纺织、家电等行业的材料检验分析，是科研院所、大专院校、工矿企业、技术监督、商检仲裁等部门的理想测试设备。

二、功能特点：

- 1、采用伺服调速系统及伺服电机，驱动高效减速机及精密丝杠副进行试验，实现试验速度的大范围调节，完成对金属及非金属等材料的拉伸、压缩、弯曲、抗折试验，可自动求取材料的拉伸强度、弯曲强度、屈服强度、伸长率、弹性模量及剥离强度，并能自动打印：力-时间、力-位移曲线及试验结果报告。
- 2、计算机闭环控制，对试验结果自动存储，试验结果可任意存取，随时模拟再现。
- 3、采用品牌计算机并配有windows电子万能试验机专用软件，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—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、比较及对试验过程的监控、智能、方便。

主要技术参数	wdw-05	wdw-1	wdw-2	wdw-5
最大试验力	500n	1kn	2kn	5kn
测量范围	最大试验力的2%—100%			
试验力准确度	优于示值的±1%(±0.5%为特殊选择)			

位移测量	分辨率为0.01mm	
变形准确度	优于±1%	
调速范围	1—500mm/min	
拉伸有效空间	600mm或1000mm	
主机形式	单臂式结构(可选择门式框架结构)	
主机尺寸	600×400×1450mm或1850mm	
重量	约180kg	约200kg

专业销售国内外各种计量检测设备

硬度计类：洛氏布氏维氏里氏韦氏多用硬度计 便携式硬度计配件

无损检测类：气动量仪 粗糙度仪 超声、磁粉探伤仪 镀层测厚仪 三坐标

刀具预调仪 圆度仪 测高仪 轮廓仪 超声波测厚仪 万能测长仪

光学类：工具显微镜 影像测量仪 投影仪 显微镜 色差仪 分光光度计

力学类：扭力扳手 推拉力计 拉力试验机 万能试验机 扭转冲击试验机

打标类：气动打标机 电腐蚀、激光打标机 喷码机 电刻机 打码机及配件

电子衡器类：分析天平 电子秤 计重计数 电子精密天平 电子台秤 吊钩称

元素分析类：光谱仪 多元素分析仪 碳硫分析仪 看谱镜 铁水碳硅分析仪

金相理化分析：金相显微镜 金相软件耗材 抛光机 磨抛机 镶嵌机 切割机

本产品的加工定制是否，品牌是轩沃瑞，型号是WDW，类型是电子万能试验机，测量范围是5（kN），精度是优于±1%，调速范围是1—500（mm/min），最大负荷是5（kN），拉伸空间是600mm或1000mm（mm）