

WDW系列微机控制电子万能试验机

产品名称	WDW系列微机控制电子万能试验机
公司名称	济南金测试验机设备有限公司
价格	42000.00/台
规格参数	品牌:济南 型号:WDW系列微机控制电子万能试验机 类型:电子万能试验机
公司地址	济南市南辛庄西路1号济南槐荫瑞银招待所106室
联系电话	86-053187181646 13805403089

产品详情

品牌	济南	型号	WDW系列微机控制电子 万能试验机
类型	电子万能试验机	测量范围	2%-100%FS、0.4%-100%FS (kN)
精度	1	调速范围	1-300 (mm/min)
最大负荷	100 (kN)	拉伸空间	650 (mm)

wdw系列微机控制电子万能试验机

产品适用范围、特点：

该试验机满足：gb/t16491-2008《电子式万能试验机》及jjg139-1999《电子式万能试验机检定规程》；同时能满足：gb、iso、astm、jis等标准中对材料的实验要求。可自动求取上屈服力、下屈服力，规定非比例伸长强度、规定总伸长强度、抗拉强度、弹性模量、最大力下的伸长等各种材料力学性能指标。

1.主机

门式框架结构，整体冲压机壳，外观整洁雅致。

丝杠仅承受拉力,有效延长寿命及刚性稳定性.

精密滚珠丝杠副加载方式,双螺母背紧消间隙,确保系统高刚性及高动态性能.

2.交流伺服调速加载系统

采用全数字交流伺服电机及驱动器，减速机为低噪音行星轮减速机,该减速机为伺服电机专门配套产品,与电机直连,体积小,效率高、噪声极小.具有驱动刚性高,升降速加速度大,可靠性提高,传动调整环节少的特点.

交流伺服电机具有高达50000倍调速比,从而使横梁升降速度在0.01-500mm/min内无级可调.具有完善的过流过压保护功能.内嵌加减速运行模式,切换平滑稳定.

3.先进的万能试验机控制及数据采集处理系统

嵌入式全数字电气控制技术：完全实现了等速位移控制、等速试验力控制、等速应变控制，控制性能优良，全数字硬件实现方式，抗干扰能力强，稳定性好。

软件集成化程度高，适用不同客户对相应材料试验检测要求。

二.主要技术参数:

规格型号	wdw-5	wdw-10	wdw-20	wdw-50
最大试验力 (kn)	5	10	20	50
有效测量范围	2%-100%fs、0.4%-100%fs (可选择)			
精度等级	1级或0.5级 (选择)			
拉伸最大距离 (mm)	650 mm或按要求定制			
压盘间最大距离 (mm)	600 mm或按要求定制			
上下压盘尺寸 (mm)	∅ 100mm	∅ 100mm	∅ 100mm	∅ 150mm
夹具配置 (标配一副)	弯曲夹具、撕裂、线材缠绕式夹具、对夹式夹具、压缩夹具等可选择			