WDW-100微机控制电子式万能试验机

产品名称	WDW-100微机控制电子式万能试验机
公司名称	重庆德宝仪器仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:WDW-100 产地:济南
公司地址	重庆市九龙坡区石桥铺陈家坪帝豪名都2907室
联系电话	2386972742 18426435828

产品详情

一、产品概述：

该试验机采用交流伺服电动机作为动力源；采用先进的芯片集成技术，专业设计的PCI数据采集放大和控制系统，试验力、变形的放大、A/D转换过程实现了全数字化调整。本机可对各种金属、非金属及复合材料进行力学性能测试和分析研究，广泛应用于航空航天、石油化工、机械制造、电线、电缆、纺织、纤维、塑料、橡胶、陶瓷、食品、医药包装、铝塑管、塑料门窗、土工布、薄膜、木材、纸张、金属材料及制造业，可根据GB、JIS、ASTM、DIN、ISO等标准自动求取最大试验力值、断裂力值、屈服强度、上下屈服强度、抗拉强度、抗压强度、断裂延伸率、拉伸弹性模量、弯曲弹性模量等试验数据

三、产品特点

1.主机：

该机采用龙门落地式双空间结构，上拉下压，横梁升降可以无级调速，更换立柱、丝杠、外罩后可改变试验空间。传动系统由低噪音圆弧同步齿型带、丝杠副组成，运行平稳，效率高、噪音低、无污染。

2.附具：

标准配置：楔型拉伸附具、压缩附具各一付。楔型拉伸附具采用手动夹紧方式、夹持方便、可靠、不滑移、夹紧过程中钳口不动，夹具体上下移动。试样不受附加力，保证了试验结果的准确性。

三、技术指标：

1.最大试验力：100kN；

2.试验力不分档，试验力准确测量范围：2kN～100 kN；

3.试验力测量准确度：±1%；

4.位移分辨率：0.01mm；

5.位移速度控制范围：0.1mm/min ~ 500mm/min无级调速

6.拉伸试验空间：0～700mm；

7.压缩试验空间：0～700mm；

8.试验空间宽度：0～400mm；

9.供电电源功率：1KN，220V，50Hz。

10.工作环境： 室温10～35℃，湿度20%～80%。