

微机控制拉伸 压缩 弯曲拉力试验机 万能试验机

产品名称	微机控制拉伸 压缩 弯曲拉力试验机 万能试验机
公司名称	河北三思试验设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:河北三思 型号: WDW
公司地址	河北省沧州市西工业区
联系电话	17731766560 13831782667

产品详情

WDW系列 电子万能试验机 主要用于各种金属、非金属材料的拉伸、压缩、弯曲等力学性能测试和分析研究。可自动求取ReH、ReL、Rp0.2、Fm、Rt0.5、Rt0.6、Rt0.65、Rt0.7、Rm、E等试验参数，并根据GB、ISO、DIN、ASTM、JIS等国际标准进行试验和提供数据。性能特点：本产品采用高强度光杠固定上横梁和工作台面，使之构成高刚性的门式框架结构。采用进口变频器驱动,电机通过传动机构带动移动横梁上下移动,实现试验加载过程.分主本机采用先进的DSCC-1全数字闭环控制系统进行控制及测量，采用计算机进行试验过程及试验曲线的动态显示，并进行数据处理，试验结束后可通过图形处理模块对曲线放大进行数据再分析编辑，产品性能达到国际先进水平

技术参数：

设备名称 双柱式电子万能试验机 设备规格、型号 WDW系列 WDW 最大试验力 100N~100KN 精度等级 0.5、1级 载荷参数 试验力测量范围 0.4%~100%FS（满量程） 试验力示值误差 示值的±0.5%以内 试验力分辨率 最大试验力的±1/300000，全程不分档，且全程分辨率不变 大变形参数 大变形测量范围 10~800mm(选配) 大变形示值误差 示值的±1%以内 大变形测量分辨力 0.008mm 位移参数 位移示值误差 示值的±0.2%以内 位移分辨率 0.015 μm 控制参数 力控速率调节范围 0.005~5%FS/s 力控速率控制精度 速率<0.05%FS/s时，为设定值的±2%以内，速率 0.05%FS/s时，为设定值的±0.5%以内； 变形速率调节范围 0.005~5%FS/s 变形速率控制精度 速率<0.05%FS/s时，为设定值的±2%以内，速率 0.05%FS/s时，为设定值的±0.5%以内； 试台速率调节范围 2~500mm/min 试台速率控制精度 为设定值的±0.2%以内 恒力、恒变形、恒位移控制范围 0.5%~100%FS 恒力、恒变形、恒位移控制精度 设定值 10%FS时，为设定值的±0.5%以内，设定值<10%FS时，为设定值的±1%以内 主机参数 外形尺寸 850×550×1680mm 有效拉伸空间（含拉伸夹具）800mm 有效压缩空间（含压缩夹具）800mm 横梁移动最大距离 1100mm(不含夹具) 有效试验宽度 400/500mm 电源 220V/50Hz，±10% 功率 0.75KW、105KW 主机重量 350、650Kg 特点：1、软件及时免费升级 2、可远程操作指导常规试验、软件升级、试验方案的制定及解决疑难问题 3、可选配4个不同量程传感器 4、为了更好的为您服务订购前为用户定制试验方案，根据不同的实验材料为您选购相应的机型及夹具，既可以使本试验机机达到最佳使用效果又为用户节省时间和成本。