

胶合板万能试验机 50kn人造板试验机

产品名称	胶合板万能试验机 50kn人造板试验机
公司名称	济南中仪仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:中仪 型号:MWD-50系列
公司地址	山东济南市济北开发区
联系电话	86 0531 58619662/58619663 15508667722

产品详情

胶合板万能试验机 50kn人造板试验机

产品介绍

mwd-50微机控制人造板万能试验机针对各种木材、人造板及饰面人造板进行各种理化性能试验测试研制的,满足gb17657-1999等标准的要求,进行内结合强度试验、表面结合强度试验、表面胶合强度试验、胶合强度试验、静曲强度试验、弹性模量试验、握螺钉力试验等,是木材、人造板各级质检部门和生产企业的理想测试设备,可为您提供准确的试验结果。该机由计算机系统通过全数字控制器,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滚珠丝杠副带动移动横梁上升、下降,完成试样的多种力学性能试验。

主要技术指标

- 1.最大试验力: 50kn
- 2.试验力测量范围: 0.4%--100%。
- 3.试验力示值精度:优于示值 $\pm 1\%$
- 5.横梁位移测量精度:分辨率高于0.00017mm
- 6.变形测量精度: $\pm 0.5\%$ (在0.2—10mm范围内)

7.试验速度范围:0.01—500mm/min,无级调速

8.速度控制精度: $\pm 1\%$ (0.001~10mm/min); $\pm 0.5\%$ (1~500mm/min)

9.恒力、恒变形、恒位移控制范围: 0.2%-100%fs

10. 恒力、恒变形、恒位移控制精度:

设定值 $<10\%$ fs时,设定值的 $\pm 1.0\%$ 以内

设定值 10% fs时,设定值的 $\pm 0.1\%$ 以内

11.变形速率控制精度: 速率 $<0.05\%$ fs时为 $\pm 2.0\%$ 设定值内

速率 0.05% fs时为 $\pm 0.5\%$ 设定值内

12.试验空间: a.拉伸空间:600mm b.压缩空间:700mm

13. 夹具:测试内结合强度夹具、测试胶合强度夹具、测试静曲强度夹具、测试弹性模量夹具、测试握螺钉力夹具、测试表面结合强度夹具、测试表面胶合强度夹具共七套夹具。

14.整机电源: 单相,220v $\pm 10\%$,50hz

15.工作环境: 室温—35 ,相对湿度不超过80%

16.主机尺寸: 830 \times 550 \times 2000mm

17.重量: 720kg

主要功能及特点

1、调速系统采用交流伺服电机和同步带减速机构,性能稳定可靠,具有过流、过压、过载等保护装置。

2、传动部分采用圆弧同步齿形带,精密滚珠丝杠副传动,传动平稳,噪音低,传动效率

高。

3、实时显示材料弹性模量特性曲线及参数;

4、自动求取最大试验力,静曲强度,弹性模量,表面结合强度,内结合强度,表面胶合强度,抗拉强度等力学性能测试结果。

5、可设立位移的极限位置，运行至极限时，保护停机；

系统基本配置

1、试验机主机

1.1交流伺服电机及伺服驱动器

1.2高精度进口负荷传感器（50kn传感器）

1.3进口精密滚珠丝杠副

1.4同步带减速系统

2、stc300双通道程控放大器 分辨力1/300000

3、smarttest专用控制软件

4、光电编码器

5、附具：

5.1 表面胶合强度试验附具 符合国标 gb/t17657-1999

5.2 内结合强度试验附具 gb/t17657-1999

5.3 静曲强度试验附具 gb/t17657-1999

5.4 握螺钉力试验附具 gb/t17657-1999

5.5 胶合强度试验附具 gb/t17657-1999

5.6 表面结合强度试验附具 gb/t17657-1999

5.7 弹性模量试验附具 gb/t17657-1999

6、联想品牌计算机

7、惠普a4喷墨打印机

8、技术资料：使用说明书、软件使用手册、合格证、装箱单

售后服务

质保期自验收合格起一年，终生维护，一年内全免费服务，新机免费上门安装调试，免费培训操作人员。

- 1、所提供试验设备均符合现行国标或行业标准，保证试验设备的技术先进性，可靠性。
- 2、所需零部件及配件常年供应。
- 3、产品常年技术支持，产品维修保养24小时内提供解决方案，如需现场解决48小时内到达。
- 4、软件终生免费升级。

联系方式

销售一部：

销售二部：

联系人：田经理

联系人：任经理

手机：13046030029

手机：15508667722

电话：0531-58619662

电话：0531-58619662

传真：0531-88968321

传真：0531-88968321

邮箱：786929093@qq.com

邮箱：812117677@qq.com

网址：www.zytest.cn

网址：www.zytest.cn

购买须知

1、货源说明

因有需特殊定制的产品，需要时间生产，所以货源以客户实时咨询为准！

2、关于客服

客服工作时间：每日：7:00-22:00，其他时间如有问题请电话联系：0531-58619662。

3、关于发货

发什么货运由双方商议决定。办理等通知放货，有卖方选择货运！

本产品的加工定制是是，品牌是中仪，型号是MWD-50系列，类型是电子万能试验机，测量范围是0-50（kN），精度是 $\pm 1\%$ ，调速范围是0.1-500（mm/min），最大负荷是50（kN），拉伸空间是600（mm）