

YDW-10型微机控制电子抗折试验机

产品名称	YDW-10型微机控制电子抗折试验机
公司名称	沧州耀华路业试验仪器厂
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:YDW-10 类型:全自动压力试验机
公司地址	沧州献县河街镇耀华仪器总汇 307国道144.6公里处
联系电话	0317-4651899 13111703025

产品详情

YDW-10型微机控制电子抗折试验机采用步进电机作为动力源，驱动精密滚珠丝杆进行加载，采用epc-70触摸式平板电脑对机器进行全自动控制，具有结构简单、噪音低、节能环保、操作简单等特点。主要用于水泥、红砖、耐火砖等材料的抗折强度测试，能按相应的国家标准规定的加载速度进行自动加载，加载过程中可实时动态显示载荷、速度、时间及试验曲线，并具有试验力保持功能，试验结束后能自动保存试验结果，试验结果可查询、打印。

- 二、抗折试验机产品功能
- 1、控制器采用微软wince操作系统下的控制软件，功能强大，操作简单；
 - 2、支持薄膜按键操作，同时也支持外接标准键盘和鼠标进行操作；
 - 3、支持微型打印机或hp喷墨打印机打印试验报表，两者可选；
 - 4、用上下方向键可实现压头的快/慢升降调整，操作灵活、随意切换；
 - 5、具有试验结束后返回初始位置的功能，智能、高效、快捷；
 - 6、具有最大工作位置的上下限位保护功能及过载、过流保护功能，可靠、安全；
 - 7、可实现恒速率加载、载荷保持、恒速率卸载等控制功能，具有加载平稳、控制精度高的特点；
 - 8、具有以太网通讯接口，通过以太网可与计算机联机通讯及控制，或通过以太网方便地实现试验机联网；

三、抗折试验机主要技术参数指标 序号 检验项目

技术要求 1 最大试验机

10kn

2 试验力分辨率

1/200000 3 示值相对性误差

1%-100%量程范围内 $\pm 1\%$ 4

试验力示值重复性相对误差

1% 5 加载速

度范围

5-500n/s 6 试验空间（高x宽）

180x165mm 7

最大行程

40mm 8 加载方式

电动 9 电源电压（必须有可靠的接地措施）

~ 220v ± 10% 50hz 10 功率
80w

本产品的品牌是大地科宇，型号是ydw-10，类型是全自动压力试验机，测量范围是0-10kn，测量精度是±1%，最大负荷是10（kn），重量是100（kg），适用范围是主要用于水泥、红砖、耐火砖等材料的抗折强度测试，加工定制是是