

# 四点弯曲压力试验机玻璃盖板三点四点抗弯试验机

产品名称	四点弯曲压力试验机玻璃盖板三点四点抗弯试验机
公司名称	东莞贝克检测设备有限公司
价格	1.00/个
规格参数	品牌:贝克尼尔 型号:玻璃盖板三点四点抗弯试验机 产地:东莞
公司地址	东莞市常平镇元江元工业区广运工业城A栋2楼
联系电话	13620064566

## 产品详情

四点弯曲试验机适用于对金属、非金属及复合材料的弯曲力学试验(三点弯曲试验和四点弯曲试验),四点弯曲试验机满足ASTM D6109 - 2010试验方法及标准,三点弯曲试验机满足GB/T1449 - 2005及GB/T9341 -2008试验方法及标准,也可以进行拉伸、压缩、剪切、撕裂、剥离等力学性能测试。四点弯曲试验机能自动检测出材料的最大力值、应力值、断裂力值及最大变形量、屈服伸长量。四点弯曲试验机可根据GB、JIS、ASTM、DIN等标准自动求出材料的弯曲强度、弯曲模量、抗拉强度、屈服强度、断裂强度、最大伸长率、屈服伸长率、断裂伸长率、定伸长应力、定应力伸长、弹性模量等参数。

### 二、设备特点：

- 1、采用高精度、全数字调速系统及精密减速机，驱动精密丝杠副进行试验，实现试验速度的大范围调节，试验过程噪音低、运行平稳。
- 2、万向节采用十字插销结构，而且具有摆角限制功能，一方面便于试样夹持，保证试验同心度，另一方面很好的消除了不规则试样对传感器的影响。
- 3、触摸键操作方式，液晶显示器实时显示。显示界面可显示试验方法选择界面、试验参数选择界面、试验操作及结果显示界面和曲线显示界面，方便快捷。
- 4、可实现试样装夹时横梁快慢升降调整，具有过流、过压、过载等保护装置。。
- 5、选配微机接口，可外接微机实现试验过程的控制及数据的存储、打印。

### 三、主要技术参数：

容量选择: 200kg  
量程: 100%

试验力准确度；	± 0.1%
位移分辨率	0.01mm；
解析度:	1/200000
力值单位：	Kgf、ibf、N、；
位移测量准确度：	± 1%；
试验行程	800mm
试验最大尺寸	500*400mm
位移速度控制范围	10-200mm/min可任意设定
位移速度控制精度：	± 1%
试验机级别：	1级
变形示值误差：	± 1%
停机方式	断裂自动停机
控制方式	液晶界面电脑控制器
动力来源	变频马达。
传动方式	丝杆传动
主机尺寸	800*600*1550mm
外观	应符合GB/T2611要求
成套性：	符合标准要求
保护功能	试验机有过载保护功能
显示方式	中文液晶显示
供电电源：	220V，50Hz
检测项目	实时值、最大值、断裂值、应力值、试验日期.斜率等
重量	170kg
工业电脑	可选配
佳能打印机	可选配

#### 四、软件说明：

软件系统：中英文Windows2000/XP/Win7平台下软件包自动储存：试验条件、试验结果、计算参数、标距位置自动储存。自动返回：试验结束后，四点弯曲试验机横梁会自动返回到试验初始位置。连续试验：一批试验参数设定完成后，四点弯曲试验机可连续进行测试。多种曲线：同一图形上可显示多种不同的曲线：荷重--位移、荷重-时间、位移--时间、应力—应变、荷重两点延伸等多种曲线。曲线对比：同组试样的曲线可在同一张图上叠加对比。报告编辑：四点弯曲试验机可按用户要求输出不同的报告形式。动态显示：测试过程中，负荷、伸长、位移及选中的试验曲线随着测试的进行，实时动态显示在主控屏幕上。自动变标：试验中负荷、伸长等曲线坐标，如果选择不当，四点弯曲试验机可根据实测值的大小，自动变换座标。四点弯曲试验机保证在任何情况下曲线以最大的形式显示在屏幕上。峰值保持：在测试的整个过程中，测试项目的最大值始终随着试验的进行，在屏幕上显示。执行标准：四点弯曲试验机满足GB、ISO、JIS、ASTM、DIN等多种试验方法和标准。

图片仅供参考（请依实物为准）