

# HD-B609C-S电脑伺服拉力材料试验机

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | HD-B609C-S电脑伺服拉力材料试验机            |
| 公司名称 | 厦门海达精密仪器有限公司                     |
| 价格   | 面议                               |
| 规格参数 | 加工定制:是<br>品牌:海达<br>型号:HD-B609C-S |
| 公司地址 | 厦门市湖里区新禾工业区九号楼                   |
| 联系电话 | 86-05923732963 13950177302       |

## 产品详情

电脑伺服拉力材料试验机测试各种材料、半成品及成品的抗拉强度、抗压强度及伸长量，可做剥离、撕裂、抗弯、抗折、压缩等试验，适合金属、塑料、橡胶、纺织品、合成化学制品、电线电缆、皮革等行业使用。

### 【电脑伺服拉力材料试验机依据标准】

gb/t 16491、gb/t 1040、gb/t 8808、gb/t 13022、gb/t 2790、gb/t 2791、gb/t 2792、gb/t 16825、gb/t 17200、gb/t 3923.1、gb/t 528、gb/t 2611、gb/t 6344、gb/t 20310、gb/t 3690、gb/t 4944、gb/t 3686、gb/t 529、gb/t 6344、gb/t 10654、hg/t 2580、jc/t 777、qb/t 2171、hg/t 2538、cns 1188  
8、jis k6854、pstc-7、iso 37、as 1180.2、bs en 1979、bs en iso 1421、bs en iso 1798、bs en iso 9163、din en iso 1798、gost 18299、din 53357、iso 2285、iso 34-1、iso 34-2、bs 903  
、bs 5131、din en 12803、din en 12995、din53507-a、din53339、astm d3574、astm d6644、astm d5035、astm d2061、astm d1445、astm d2290、astm d412、astm d3759/d3759m

### 【电脑伺服拉力材料试验机技术参数】

- 1、容量：5、50、100、200、500kg（任选）
- 2、夹具：大变形夹具（测试橡胶、塑胶等材料的延伸率）
- 3、单位切换：gf/kgf/n//kn/lbf/w/t  
（提供国际标准制、公制、英制三种，自行切换使用）荷重分解度：1/250,000

- 4、荷重精度： $\pm 0.25\%$
- 5、最大行程：1000mm（不含夹具）
- 6、测试速度：0-1000mm/min（电脑任意调节）
- 7、动力系统：日本400w伺服电机、利明减速机
- 8、传动方式：进口滚珠丝杆
- 9、显示装置：全电脑控制（可显示及打印试验次数、测试值、最高值、断裂值、可任意制作客户所需要报表数据等）
- 10、外型尺寸： $(l \times w \times h)$  550\*600\*1600mm
- 11、重量：80kg
- 12、电源：1 $\phi$ , 220v, 15a 或指定
- 13、配送：拉力夹具一套

### 【拓展阅读】

#### 拉力范围

力量越大机台也大，而传感器越小却精度越高，当然机台越大价格也越贵。所以选择拉力机时并不是越大越好。而是要选择自己公司产品适合的力量范围大小。传感器有分为进口的和国产的。国产的传感器比较便宜，但精度较差会产生零点漂移。反之进口传感器精度高，重复性好，但价格比较贵。拉力机拉力试验机最主要的部分就是传感器。是传感器输出的力量信号给处理器，如果输出的信号不准确，那么处理出来的数据肯定就不准，拉力机就等于摆设了。浪费了。

#### 拉力机的延伸率

因为机器自带的位移测量系统只是测量拉力机横梁移动的距离。如果对延伸率有要求，如橡胶延伸率比较大的则另外配大变形测试架，金属材料延伸率比较小则加小变形（金属引伸计）。大变形、小变形（金属引伸计）是测试样在拉伸过程中两点之间的绝对位移。是很准确的。

本产品的加工定制是是，品牌是海达，型号是HD-B609C-S，类型是伺服万能试验机，测量范围是5、50、100、200、500kg（kN），精度是 $\pm 0.25\%$ ，调速范围是0-1000（mm/min），最大负荷是500kg（kN），拉伸空间是1000（mm）