

锚链拉力试验机,锚链拉力试验机厂家

产品名称	锚链拉力试验机,锚链拉力试验机厂家
公司名称	济南永测工业设备有限公司
价格	62000.00/台
规格参数	品牌:济南永测 型号:WEW-1000D
公司地址	济南市槐荫区新沙工业园
联系电话	0531-85985046 13066005815

产品详情

waw-1000d微机控制电液伺服式万能试验机 锚链拉力试验机 主要用途：

waw-1000d系列微机控制电液伺服万能试验机采用油缸下置式、四立柱主机，主要用于金属、非金属的拉伸、压缩、弯曲和剪切试验。适用于冶金、建筑、轻工、航空、航天、材料、大专院校、科研单位等领域。试验操作和数据处理符合gb228-2002/2010《室温材料 金属拉伸试验方法》的要求。

锚链拉力试验机 性能特点：

1 主机：

1.1主机采用油缸下置式，拉伸空间位于主机的上方，压缩、弯曲试验空间位于主机下横梁和工作台之间。

1.2 坚固的四立柱两丝杠结构设计，整机稳定性极强。

1.3 移动横梁设计有独特的消除间隙机构，避免了b型机横梁受力后窜动所带来的试验误差。

1.4 钳口与钳口夹板间设有10mm的滑板，有效的延长了钳口夹板的使用寿命。

1.5 试验空间可根据试样的长度分三段调整，最高处适用于高温炉等外设设备的使用。

1.6 油缸采用间隙密封，即提高了测量精度又增加了使用寿命。

2 锚链拉力试验机 传动系统：

下横梁升降采用电机、摆线针轮减速机、链轮、螺母丝杠副传动，实现拉伸、压缩空间的调整。

3 锚链拉力试验机 液压系统（琴台式油源）

3.1采用进口高压齿轮泵噪音低、压力平稳。

3.2动力系统与操作台一体化设计，便于操作，节省实验空间。

3.3表面经喷塑处理，外形美观。

4 锚链拉力试验机 控制系统

4.1实现了试验力、试样变形、横梁位移和试验进程的四种闭环控制；

4.2数据采集系统由4路高精度32位a/d转换通道组成。最高分辨率达1/500000，全程不分档；

4.3选用bb、ad、xilinx等原装名牌集成器件，全数字化设计；

4.4符合pci总线标准，微机自动识别和安装，做到“即插即测”；

4.5电子测量系统无电位器等模拟元件，保证互换性，方便维修更换。

锚链拉力试验机 技术参数：

- 1、最大试验力：1000kn；
- 2、试验力测量范围：20kn-1000kn；
- 3、试验力示值精度：±1%；
- 4、位移测量分辨力：0.01mm；
- 5、变形测量精度: ±0.5%
- 6、活塞最大移动速度：100mm/min；
- 7、最大拉伸试验空间（含活塞行程）：750mm
- 8、最大压缩试验空间（含活塞行程）：700mm
- 9、扁试样夹持厚度：0-20mm
- 10、圆试样夹持直径： 13- 26mm 26- 40mm
- 11、压盘尺寸：204 × 204mm
- 12、弯曲试验支滚间距：450 mm
- 13、支滚宽度：140mm
- 14、支点直径： 40mm
- 15、活塞行程：250mm；
- 16、夹紧方式：液压夹紧

17、外形尺寸：主机：960 × 650 × 2500mm；油源：1100 × 700 × 950mm

18、整机重量:3600 kg

注：以上为锚链拉力试验机标准配置，可根据客户要求特殊定做。