

# 济南试金WAW-1000D微机控制电液伺服万能试验机

产品名称	济南试金WAW-1000D微机控制电液伺服万能试验机
公司名称	济南试金试验设备有限公司
价格	90000.00/台
规格参数	
公司地址	济南市天桥区
联系电话	0531-85908977 13012981703

## 产品详情

济南试金WAW-1000D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GB/T228-2010《金属拉伸试验方法》的要求。

1 主机
特点:
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
2) 坚固的四立柱两丝杠结构设计 整机稳定性极强
3) 试验空间两档位可调
4) 油缸采用间隙密封 即提高了测量精度又增加了使用寿命
5) 由横梁通过减速电机带动链轮链条进行空间调整
2 传动系统
链条机构调整试验空间 加载系统几何中心与受力中心一致 保证了上下钳口的同轴度和主机的耐久性
3 液压系统 ( 琴台式油源 )
3.1 液压原理
为负载适应型进油节流调速系统
油箱抽油管路控制阀型控制阀高压控制回路和溢流高压控制阀进油泵回油流量调节阀调速回路
3.2 特点: 1) 采用进口高压齿轮泵噪音低 压力平稳
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) 表面经喷塑处理 外形美观
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 位移测量分辨率: 0.01mm:
5 变形测量精度: ±0.5
6 活塞最大移动速度: 100mm/min:

7、zui大拉伸试验空间（含活塞行程）：800mm

8、zui大压缩试验空间（含活塞行程）：700mm

9、扁试样夹持厚度：0-40mm

10、圆试样夹持直径：13-60mm

11、压盘尺寸：204×204mm

12、弯曲试验支滚间距：450mm

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：960×750×2500mm；油源：1100×700×950mm

18、整机重量：3600kg