

# 数显电液伺服万能试验机

产品名称	数显电液伺服万能试验机
公司名称	优鸿测控技术（上海）有限公司
价格	69.00/台
规格参数	品牌:优鸿 型号:UH
公司地址	上海市奉贤区环城西路3111弄555号2幢-1933
联系电话	021-37199700 18017549783

## 产品详情

数显电液伺服万能测试机厂商、数显电液伺服万能检验机制造、数显电液伺服万能检测机设备

### 一、[数显电液伺服万能试验机](#)产品介绍:

WAW-D系列微机控制电液伺服万能试验机是一种通用性较强的产品，可以满足国家关于金属拉伸试验规定中的各项标准试验，也可以按照其它标准实现对不同材料或产品的拉伸、压缩、弯曲、剪切等类型的试验，可以求取所测材料的抗拉强度、屈服强度、规定非比例延伸强度、弹性模量等性能指标，可实现等速率加荷、等速率变形、等速率位移、等速率应变等闭环控制，可以进行材料或产品的工艺合格性能验证试验。增加功能附件可完成链条、钢丝绳、电焊条、构件、水泥、混凝土、砖、瓦、橡胶及其制品进行多种试验。采用全数字闭环控制系统，能实现负荷、位移、变形的三闭环控制要求，控制方式间能任意组合、平滑切换；

### 二、数显电液伺服万能试验机技术参数：

规格型号	WAW-600D	WAW-1000D	WAW-1500D	WAW-2000D
主机结构形式	四立柱双丝杠油缸下置式高强度主机结构			
最大试验力（KN）	600KN	1000KN	1500KN	2000KN
试验机精准度等级	1级/0.5级			

试验力测量范围	2%-100%FS			
试验力示值相对误差	示值的 ± 1%			
变形分辨力	最大变形量的1/300000			
位移测量分辨力mm	0.01			
控制方式	恒应力、恒变形、恒位移三闭环控制和编程控制			
夹紧方式	液压自动夹紧			
活塞最大移动速度	0.2-70 ( mm/min ) 无极调速			
立柱间有效距离 ( mm )	550	650	650	700
有效拉伸空间 ( mm )	650			
有效压缩空间 ( mm )	550			
圆试样夹持范围 ( mm )	6- 40	13- 60	26- 70	26- 80
扁试样夹持厚度 ( mm )	0-30	0-40	0-50	0-60
扁试样夹持宽度 ( mm )	75	75	80	80
上下压盘尺寸 ( mm )	204 × 204			

m )				
弯曲支辊间距 ( m )	30-600	30-600	30-600	30-600
主机外形尺寸 ( mm )	950 × 655 × 2188	1010 × 750 × 2230	1200 × 1100 × 2860	1300 × 1200 × 2900
控制柜外形尺寸 ( mm )	960 × 630 × 950			
供电电源	380V ± 10%/50Hz/三相五线制 ;			
试验机重量约	2600kg	4000kg	5600 kg	7500kg
备注：优鸿测控厂家保留机型升级的权利，更新后恕不另行通知，如有问题请在线咨询详细情况。				

### 三、数显电液伺服万能试验机产品特点：

- 1、主机外形美观大方、操作简单、使用方便、示值精度高，稳定可靠。
- 2、加荷速率可自动控制，可进行恒应力、恒应变、恒试验力等的多种闭环控制。试验中可自动求取等各项力学性能参数，并据此打印结果。可根据要求打印不同内容的报告和曲线。
- 3、适用产品：金属棒材、板材、螺纹钢及紧固件；
- 4、适用行业：用于金属材料、建筑工程、建材、机械制造、石油化工、轻工、航空航天材料、大专院校、科研机构、技术监督、质检站所等领域。

### 四、数显电液伺服万能试验机依据标准：

符合GB/T2611《试验机通用技术要求》、GB/T16826《电液伺服万能试验机》、GB228《金属材料室温拉伸试验方法》、GB/T232《金属弯曲试验方法》、GB/T7314《金属材料室温压缩试验方法》等标准要求。

### 五、数显电液伺服万能试验机安全保护装置

- 1、当试验力超过每档最大试验力的2%-5%时，过载保护，系统卸荷。
- 2、当活塞升起达到上极限位置时，行程保护，油泵电机停机。

详情请咨询优鸿测控技术（上海）有限公司：<http://www.uhongsh.com/>

热线：400-011-2620 电话：021-37199700 15921450210 18017549783