

LDS-01Y 微控式电子万能试验机 新款微机控制电子万能试验机

产品名称	LDS-01Y 微控式电子万能试验机 新款微机控制电子万能试验机
公司名称	温州韦度电子有限公司
价格	7980.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:韦度 型号:LDS-01Y
公司地址	乐清市柳市镇智广工业区（乐清市江华绝缘材料有限公司、浙江通泰电气有限公司内）
联系电话	0577-57151865 18257700390

产品详情

一、产品简介：

Lds-01y微控式电子万能试验机是专门针对高等院校、科研院所而设计的新一代微机控制电子万能试验机。主机及辅具的设计借鉴了国际上的先进技术，外形美观，操作方便，性能稳定可靠。采用采用高精度步进电机及驱动器，经减速后带动丝杠副进行加载，完成试样的拉伸、压缩、弯曲、剪切等多种力学性能试验，适用于塑料薄膜、复合膜、软质包装材料、胶粘剂、胶粘带、不干胶、橡胶、纸张等产品的拉伸、剥离撕裂等性能测试，是科研院校、大专院校、工矿企业、技术监督、商检仲裁等部门的理想测试设备。

二、主要技术指标：

1.最大试验力: 100n

2.试验力测量范围: 2%--100%fs (2n-100n)

3.试验力示值精度：优于示值 $\pm 1\%$

4.试验力分辨力：1/300000

5.横梁位移测量精度：分辨率高于0.0025mm

6. 试验速度范围：1—500mm/min,无级调速

7.速度控制精度：优于 $\pm 0.5\%$

8 . 变形准确度：优于 $\pm 0.1\%$

9 . 试验空间：700mm

10.整机电源：单相,220v $\pm 10\%$,50hz ,

11.工作环境：室温—35℃,相对湿度不超过80%

12.主机尺寸：530 \times 270 \times 1400mm

13.重量：100kg

三、方案描述

1主机

1.1主机采用高钢度单臂式结构，外形美观；

1.2采用进口高精度滚珠丝杠，传动高效平稳

1.3传动部分采用圆弧齿同步带传动，传动过程中双向无间隙

1.4采用高精度步进电机及驱动系统，确保传动平稳，控制精准

1.5夹具经特殊设计，夹持牢固，操作方便，无钳口滑移现象

1.6特殊工艺保证试验机同轴度，很好的消除了不规则试样对传感器的影响

2控制系统

2.1包括负荷测量、位移测量及变形测量系统

2.2大屏幕液晶屏实时显示控制参数及测量结果

2.3具有过载保护等功能

四、系统基本配置

1、试验机主机（单臂式结构）

2、高精度步进电机及伺服驱动器

3、高精度负荷传感器

4、进口精密滚珠丝杠副

5、减速系统（圆弧齿同步带传动）

6、光电编码器（2000线）

7、大液晶屏数字控制系统（微型打印机选配，需配加800元）

8、技术资料：使用说明书、软件使用手册、合格证、装箱单

五、技术情报和资料的保密

1、本技术方案属于我公司技术资料，用户应对我方提供的技术情报和资料承担保密义务，不论本方案是否采用，本条款长期有效；

2、我方对用户提供的技术情报和资料亦应承担保密义务。

各种精密测量仪器。

公司技术力量雄厚，生产工艺先进，产品规格齐全，现主要产品有卡尺系列、指示表系列、在线检测系列、同心度系列等100多个品种，其中数显系列产品在国内处领先地位。

服务保障

为进一步提高产品质量，提高韦度电子有限公司产品在市场的地位和为用户心中的信誉度，真正实现“以创新求发展，以质量求生存”的宗旨。我们郑重向广大用户发表如下声明：1. 加强售前、售中、售后服务，把24小时服务、超前服务、全程服务、终身服务、贯彻在产品生产、检验、维修、售后的全过程中；保证出厂产品达到相应标准或合同规定的技术要求，并使出厂产品合格率达到100%。2

. 对非标产品的加工和贴牌产品的生产，保证按合同要求：保质保量、及时准确交货，解决客户解决一切问题。3. 接到用户要求解决产品在使用中出现的问题的来电，韦度电子在2小时内作出答复；并及时帮客户解决问题。4. 保证兑现产品“三包”服务规定，产品在“三包”服务期内确属产品质量问题，严格履行“三包”的服务规定。凡超“三包”期限的产品，若用户需要售后服务，保证提供完善的售后服务，不以赢利为目的。5. 定期对客户进行回访，并对用户来函、来电、来访等信息，及时做好登记、传递、分析、处理、反馈等工作，并根据用户需求改进产品性能，不断提高产品质量。

6. 无论在何种情况下，韦度电子决不以任何理由刁难客户。只能客户提供完善的售后服务。

欢迎咨询

联系人：韩慧丽

联系电话：0577-57185098

联系手机：15936012975

本产品的加工定制是是，品牌是韦度，型号是LDS-01Y，类型是电子万能试验机，测量范围是（2-100）N（kN），精度是1%，调速范围是1-500（mm/min），最大负荷是0.01（kN），拉伸空间是700（mm）