

# 钢绞线万能试验机微机屏显液压万能试验机

产品名称	钢绞线万能试验机微机屏显液压万能试验机
公司名称	济南友创试验机有限公司
价格	62000.00/个
规格参数	品牌:济南友创 型号:WEW-1000B 类型:液压式拉力试验机
公司地址	山东济南市济南市长清区经十西路滨河华庭北200米
联系电话	86 0531 87210977 18963095922

## 产品详情

### 微机屏显万能试验机

wew-1000b

技术方案书

#### 一、简介

wew-1000b型本机主要用于金属、非金属材料之拉伸、压缩、弯曲等力学性能试验，增加剪切附具可做剪切试验。本机配有计算机、打印机、电子引伸计、光电编码器及通用试验软件，可以准确测定金属材料的抗拉强度、屈服强度、规定非比例延伸强度、延伸率、弹性模量等力学性能。试验结果可以查询和打印（力-位移，力-变形，应力-位移，应力-变形，力-时间，变形-时间）六种曲线及相关试验数据，具有软件自检功能，能自诊断故障，详见软件说明。是工矿企业、科研单位、大专院校、工程质量监督站等部门的理想检测设备。

#### 二、方案描述

##### 1、主机

主机采用油缸下置式主机，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。整机如图一所示：

## 图一 外观示意图（以实物为准）

### 2、传动系统

下横梁升降采用电机经减速器、链传动机构、丝杠副传动，实现拉伸、压缩空间的调整。

### 3、液压系统

油箱内的油经过过滤油网被吸入油泵后，经油泵的输油管送到送油阀内，当送油手轮关闭时，由于油压作用而将活塞推开，油从回油管流回油箱，当送油手轮打开时，则油液经由油管进入工作油缸内，再通过压力油管经过回油阀体流回油箱。

### 4、控制系统

#### 4.1 功能简介

- | 支持进行拉伸、压缩、剪切、弯曲等试验；
- | 支持开放编辑试验、编辑标准和编辑步骤，并支持导出导入试验、标准和步骤；
- | 支持试验参数自定义；
- | 采用开放式的excel报表形式，支持用户自定义报表格式；
- | 查询打印试验结果灵活方便，支持打印多个试样，自定义排序打印项目；
- | 程序自带强大试验分析功能；
- | 程序支持分级管理两级（管理员、试验员）用户管理权限；

本产品的品牌是济南友创，型号是WEW-1000B，类型是液压式拉力试验机，测量范围是2%-100%（KN），测量精度是一级精度，最大负荷是1000（KN），拉伸空间是620（mm），拉伸速度是0.01-500（mm/min），加工定制是是