

# 试验机, GL028 万能材料试验机

产品名称	试验机, GL028 万能材料试验机
公司名称	昆山市玉山镇华伦检测仪器行
价格	62000.00/台
规格参数	品牌: 国产 型号: GL028 类型: 数显式万能试验机
公司地址	中国 江苏 昆山市 江苏省昆山市娄苑路兰园二村5幢305
联系电话	86 512 55197225 18962657225

## 产品详情

品牌	国产	型号	GL028
类型	数显式万能试验机	测量范围	50kN (5T) (kN)

### 【适用范围】

用于测定各种材料拉伸、顶破、剪切、剥离、压缩、弯曲、撕破、蠕变、弹性、抗压等强力性能。

【符合标准】 gb/t3923.1.2、gb/t39172.3、fz/t01030、iso13934.1.2、bs2576、astmd2261、nfg07-119120、iisl109 3、astmd5035、din53835.13.14、din53868、din53838、astmd5034、din53861.2、iso13935.1.2、iso4606、nfg07-00

### 【仪器性能】

- 1、测力精度：采用国内权威测力传感器，经国家权威部门认定。
- 2、控制器(微处理器)特点：philips公司32位微处理器控制，超强抗干扰能力，速度极快，保证采样速率1000次/秒，并能同时处理曲线及报表。
- 3、显示特点：显示曲线动态跟踪（监控）测试过程，曲线坐标自动缩放(无须测试人员干预)，报表与曲线同时跟踪显示。
- 4、显示配置：蓝色大屏幕图形液晶显示，全中文菜单操作，界面友好。

操作特点：手机引导式操作模式，傻瓜式操作特性，简单易学，性能稳定。

- 5、超大数据容量：连续测试可达4900次。

6、力值校正采用全数字标定，力值单位n、kgf、lb、in、cn等自由切换。

7、传感器、夹持器与机架间均采用标准接口连接，更换方便。

#### 主要技术参数

- 1.最大试验力：50kn（5t）；
- 2.变形分辨力：最大变形量的 $1/\pm 60000$ ；
- 3.试验力测量范围：1%—100%fs；
- 4.试验力分辨力：最大试验力的 $1/\pm 60000$ ；
- 5.试验机准确度等级：1级；
- 6.试验力示值相对误差：示值的 $\pm 1\%$ 以内；
- 7.位移示值相对误差：示值的 $\pm 1\%$ 以内；
- 8.变形示值相对误差：示值的 $\pm 1\%$ 以内；
- 9.变形控制速度相对误差： $< \pm 2\%$ 以内；
- 10.位移分辨力：0.0025mm；
- 11.横梁速度调节范围：0.5—500mm/min；
- 12.有效试验宽度：400mm；
- 13.有效拉伸空间：1800mm(带拉伸夹具)；
- 14.电源：220v  $\pm 10\%$ 1.5kw；