

深圳液压式万能试验机

产品名称	深圳液压式万能试验机
公司名称	深圳市君瑞仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区石岩镇水田社区三民工业园
联系电话	86-075513538254068 13538254068

产品详情

液压式万能试验机介绍：液压式万能试验机，集拉伸、弯曲、压缩、剪切等功能于一体的材料试验机，其强大的功能可以作为拉力试验机、弯曲试验机、压力试验机等来使用。

液压式万能试验机用途：可对橡胶、塑料、发泡材料、塑胶、薄膜、软包装、管材、纺织物、纤维、纳米材料、高分子材料、复合材料、合成材料、包装带、纸张、电线电缆、光纤光缆、安全带、保险带、皮革皮带、鞋类、胶带、聚合物、弹簧钢、不锈钢、铸件、铜管、有色金属、汽车零部件、合金材料及其它非金属材料 and 金属材料进行拉力、压缩、弯曲、撕裂、90°剥离、180°剥离、剪切、粘合力、拔出力、延伸伸长率等试验。

液压式万能试验机特点：本产品为油缸下置，双空间框架结构，拉压间距可自动调节，液压自动夹具，设置手动、自动两种控制方式。控制单元采用计算机和电液伺服控制系统组成，具有应力、应变、位移控制方式。试验数据可任意存取，并可实现数据和曲线的再分析，局部放大和数据再编辑、试样、环境、测试条件可编程，能自动求出材料的各项力学性能指标，并打印出完整的试验报告和曲线。本系列产品全面符合《gb/t2611-92》、《gb/t16826-1997》《gb/t228-2002》《gb/t228-1987》《gb7314-87》《gb/t232-1999》等标准要求。

液压式万能试验机主要技术参数：

1. 规格：jryw-600；
2. 精度等级：1级；
3. 最大负荷：600kn；

4. 有效测力范围 (最大负荷的1%-100%) 6kn-600kn ;
5. 测力精度 : 示值的 $\pm 1\%$ 以内 ;
6. 试验力分辨率 , 最大负荷 ± 250000 码 : 内外不分档 , 且全程分辨率不变。
7. 拉伸夹头间最大间距离 : 不小于690mm ;
8. 上下压板间最大距离 : 不小于620mm ;
9. 弯曲支点间跨度 : 100-500mm ;
10. 活塞最大行程 : 不小于150mm ;
11. 位移示值准确度% : ± 0.5 ;
12. 试验速度范围 : 0.5 -100mm/min ;
13. 变形示值准确度 : $\pm 0.5\%$;
14. 速度精度 : 示值的 $\pm 0.5\%$ 以内 ;
15. 位移分辨率 : 0.007mm ;
16. 位移示值相对误差 : 示值的 $\pm 0.5\%$ 以内 ;
17. 应力控制速度 : 1-60mpa/s任意设定 , 控制精度 $\pm 0.5\%$;
18. 应变控制速度 : 0.01-0.5mm/s ;
19. 位移控制速度 : 150mm/min ;
20. 圆试样夹持直径 (mm) : 13- 40 ;
21. 扁试样夹持厚度 \times 宽度 (mm) : 0--30*75 ;
22. 压缩夹具 (长 \times 宽) 205 \times 205 mm ;
23. 两立柱间净距离 : 570mm ;
24. 电源 : ac 380v / 2.5kva (三相四线制) ;
25. 外形尺寸 : 主机 : 950 \times 630 \times 2265(mm) ;
26. 泵站尺寸 : 650 \times 480 \times 1100(mm) ;
27. 主机重量 : 2100kg。