

XGY-16管材耐压爆破试验机

产品名称	XGY-16管材耐压爆破试验机
公司名称	承德普惠检测设备制造有限责任公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:承德普惠 型号:XGY-16管材耐压爆破试验机 类型:全自动压力试验机
公司地址	承德市开发区东区联创计控设备有限公司办公楼
联系电话	86-03142262699 13932447177

产品详情

品牌	承德普惠	型号	XGY-16管材耐压爆破试验机
类型	全自动压力试验机	测量范围	0~10Mpa
测量精度	0.01	最大负荷	200 (KN)
重量	350 (kg)	适用范围	适用于对各种塑料管材 (如: PP-R、PP-B、PP-A、PPZ-X、PE、PVC及塑料符合管等) 在长期恒定内压下的静液压试验或瞬间爆破的最大压力值测试, 是质量检

xgy-10/16管材耐压试验机,是根据gb/t6111及gb/t15560、iso1167、astm d1598等标准,适用于对各种塑料管材(如: pp-r、pp-b、pp-a、ppz-x、pe、pvc及塑料符合管等)在长期恒定内压下的静液压试验或瞬间爆破的最大压力值测试,是质量检测部门及管材生产厂家必备的检测仪器。

性能特点:

本机采用液压(介质为水)系统加压,安全可靠,其中关键的测控部件选用了国外进口的先进配件,提高了整体的测控精度及长期工作的稳定性。可实现各路独立控压,同时可做多种不同规格的实验,具有很高的性能价格比。

1. 采用plc触摸屏操作:具有参数设定、数据采集、自动记录试验压力和时间、实时监控、分路控压、实现数据曲线分析、自动打印试验报告等功能。

2. pc机(即计算机)系列静液压和管材爆破试验软件采用全中文界面,在试验过程中可实时监控试验过程的时间-压力曲线,具有打印输出、存储试验数据及曲线和报告等功能。

3. 夹具：根据装卡方式分为a型（不带拉杆）和b型（带拉杆）两种类型。a型夹具适用于各种塑料管材，b型夹具一般适用于pvc塑料管材。本系列夹具结构合理、夹紧速度快、密封可靠、拆卸方便的特点。

三、结构原理图及工作原理。

本机主要由压力控制系统（高压泵、主机）、介质箱、恒温水箱、夹具四部分组成。高压泵产生高压液体，经过压力控制系统主机的测量后，经高压软管输送给恒温水箱内的试样中，进行管材的长时间静液压和爆破试验。

四、主要技术参数：

1. 各路独立控压；
2. 试样规格：d 400mm
3. 同时试验管路：3路（或5路）
4. 压力：0~6mpa、0~10mpa。
5. 控压精度：1%；
6. 压力值分辨率：0.001mpa；
7. 控温范围：室温~950c、15~950c；
8. 控温精度：±10c；
9. 记时范围：0~10000h
10. 记时精度：0.1%；