

# 时代新科 10KN聚氨酯海绵压缩强度试验机

产品名称	时代新科 10KN聚氨酯海绵压缩强度试验机
公司名称	济南时代新科试验仪器有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	品牌:时代新科 型号:WDW-10 产地:济南
公司地址	济南市市中区大庙屯工业园
联系电话	18678828766

## 产品详情

一、 聚氨酯海绵压缩试验机产品介绍：海绵压陷硬度试验机又称之为海绵压缩试验机、泡沫压陷硬度试验机，用于检测聚氨酯、汽车座椅、软质泡沫聚合物等海绵材料的拉伸强度、断后延伸率、撕裂强度、压陷比和压陷硬度试验数据，满足标准：GB/T10807-2006、ASTM D3574、ASTM D3574、GB/T6344-1996、GB/T10808-2006、ISO8067:1989等标准及国际标准，用于海绵厂家、沙发座椅、家具、大专院校及质检机构。

### 二、 主要适用范围及功能：

1、海绵压陷硬度测试功能：该机满足GB/T10807-2006、ASTM D3574要求。主要适用于软质泡沫聚和材料如：海绵、泡沫等压陷硬度在标准要求的A法、B法、C法下对标准尺寸的海绵、泡沫等试样进行标准的测试，测出海绵、泡沫等材料的压陷硬度。 2、海绵泡沫拉伸试验功能：本机按照ASTM D3574、GB/T6344-1996、GB/T10808-2006、ISO8067:1989标准要求设计制造。适用于测定软质海绵泡沫聚合物材料的拉伸强度、断裂伸长率、海绵泡沫塑料材料撕裂性能的测试。本机采计算机测控系统，软件内全中文显示界面，操作简单方便，测试精度高等特点。

### 三、 技术参数；

- 1、规格：10KN
- 2、精度等级：0.5级
- 3、zui大负荷：5000N（5000N以内力值任意换）
- 4、有效测力范围：0.2/100
- 5、试验力分辨率:1/500000F.S；内外不分档，且全程分辨率不变。
- 6、有效试验宽度：420mm
- 7、有效试验空间：600mm
- 8、试验速度:：0.01~500mm/min(任意调)
- 9、速度精度：示值的±0.5%以内；
- 10、位移测量精度：示值的±0.5%以内；
- 11、变形测量精度：示值的±0.5%以内；
- 12、采集感应方式：高精度传感器；
- 13、控制系统：交流伺服控制器；
- 14、软件测控系统：全数字闭环控制系统，可实现恒应力、恒应变、恒位移、试验功能
- 15、试台升降装置：可调动；
- 16、试台安全保护装置：软件自动诊断、电子限位；
- 17、试台返回：可在试验结束后自动返回；
- 18、超载保护：超过负荷10%时自动保护；
- 19、电机：400W
- 20、主机重量：300Kg

