

XK53-D大型抗压试验机

产品名称	XK53-D大型抗压试验机
公司名称	东莞市星凯精密仪器设备有限公司
价格	21000.00/台
规格参数	品牌:星凯仪器 型号:XK53
公司地址	东莞市长安镇沙头鼠山路14号
联系电话	076981287239 15279627577

产品详情

产品描述：

纸箱抗压机是一款专业用于测试纸箱抗压性能的试验机，适用于瓦楞纸箱、蜂窝板箱等包装件的耐压、形变、堆码试验。并兼顾塑料桶（食用油、矿泉水）、纸桶、纸盒、纸罐、集装箱桶（IBC桶）等容器的抗压试验。

产品参数：

- 1.量程，500KG、1000KG、2000KG、5000KG、10000KG可选
- 2.精度，0.5级/1级可选
- 3.力值分辨率，0.1N /1N
- 4.形变分辨率，0.01mm
- 5.压板特性，上下压板平行度 1mm
- 6.试验速度，1-300mm/min(无级变速)
- 7.试验返程速度，1-300mm/min(无级变速)

8.行程，500mm

9.试样空间，500*500*500mm

10.电源AC 220V 50HZ

11.外型尺寸800*500*1000mm

产品特点：

1.系统采用微电脑控制，搭配八寸触屏操作面板，采用高速ARM处理器，自动化程度高，数据采集快，自动测量，智能判断功能，试验过程自动完成

2.提供3种试验方法：最大压溃力；堆码；压力达标

3.屏幕动态显示试样编号、试样形变、实时压力曲线、以及起始压力等

4.开放式结构设计，双丝杠，双导柱，拥有减速机带动皮带传动减速，平行度好，稳定性好，刚性强，使用寿命长

5.采用伺服电机控制，高精度、低噪音、高速度等优点；仪器定位精确，速度响应快，节约了测试时间，提高了测试效率

6.采用24位高精度AD转化器（解析度可达1/10,000,000）及高精度称重传感器，保证仪器力值数据采集的快速性和准确性

7.极限行程保护、过载保护、以及故障提示等智能配置，保证用户的操作安全，配备微型打印机，方便数据打印输出

选购方法：

1、压缩空间大小的选择:

一般根据所有做的纸箱的最大尺寸而定，纸箱抗压机。常规尺寸为：1200X1200X1000MM，可定做特殊规格，如：600X600X800MM，800X800X1000MM,1000X1000X2000MM，1200X1200X1500MM等，跟客户的纸箱大小而定，压缩空间不同，价格会有所不同，压缩空间越大，价格越贵。

2、纸箱承受的压力的大小选择：

纸箱抗压机分几个规格：500KG，1吨，2吨，3吨，5吨，10吨，经济型的为500KG，常用的为1吨、2吨,特殊纸箱要用的5吨和10吨，纸箱承受力的大小也跟价格有关系，压力越大，价格越贵、控制越难。

3、控制系统的选择：

纸箱抗压机控制系统一般分为三种：微电脑控制、电脑控制、伺服电脑控制。最经济型的为微电脑控制，按照国标完全可以满足；精度最高的为伺服电脑控制，电脑控制则在微电脑的基础上升级上来，精度及配置没有伺服电脑控制的高，价格比伺服电脑控制的便宜。具体如下：

微电脑控制：LED液晶显示，带微型打印机，可打印最大值及几组测试的平均值。

电脑控制：微电脑控制系统+电脑+专业软件，可通过电脑控制，可打印曲线，最大值

伺服电脑控制：采用日本松下伺服马达，台湾高精度滚珠丝杆，其最大的特点就是运行噪音比较小，精度比较高，可无极调速，可打印压力曲线，运行速度曲线等。