

立式全自动操作数显包装纸箱自由跌落机TST-A520

产品名称	立式全自动操作数显包装纸箱自由跌落机TST-A520
公司名称	东莞市特斯特检测仪器有限公司
价格	11000.00/个
规格参数	品牌:特斯特 型号:TST-A520 类型:单翼跌落试验机
公司地址	袁屋边容大大厦
联系电话	86-076922853821 13544641555

产品详情

一、自由跌落机用途：

自由跌落机用于测试产品包装受到坠落之受损情况，及评估运输搬运过程时耐冲击强度。主要用于模拟包装件在运输、装卸过程中受跌落冲击的影响程度鉴定包装件的耐冲击强度及包装设计的合理性.广泛适用于商检、企业、技术监督机构以及院校。可用于试验面跌落、角跌落、棱跌落等。

设计标准:iso 2248 , jis z0202-87 , gb/t4857.5-92

自由跌落机高清图

二、自由跌落机设计参数：

显示方式：数显高度显示仪(可选配)

跌落高度：300~1300mm

试件最大重量：60kg

试件最大尺寸：(l × w × h)1000 × 700 × 1000mm

跌落面板面积：(l × w)1700 × 1400mm

托臂尺寸：290 × 240 × 8mm

跌落误差：± 10mm

跌落平面误差： $<1^{\circ}$

外型尺寸： $(l \times w \times h)1700 \times 1400 \times 2015\text{mm}$

控制箱尺寸： $(l \times w \times h)350 \times 350 \times 1100\text{mm}$

机台重量：450kg

电源：1 ,ac380v,50hz

传动方式：电动传动

仓库产品

三、自由跌落机售后服务：

1. 质量保证期为壹年，从正式交付使用之日起计算.
2. 质保期内除天灾，电力异常，人为使用不当，保养不当等因素造成之损坏外，本公司完全免费维修.
3. 为用户提供所需的使用，维修咨询.
4. 及时向用户提供易损件，配件，终身提供配件.
5. 单翼跌落试验机工作期间，如遇机械控制系统故障，我公司接到通知后立即给予答复，并在最快时间内派出工程师对设备进行检测和维修，实现设备正常运转.
6. 质保期过后，为用户终身维修，但酌情收取维修费和材料费.
7. 凭我公司保修卡保修，无保修卡之所需维修产品，酌情收取维修费

四、如何进行自由跌落机的试验

样品至所需的跌落高度位置，并按预定状态将其支撑住。

其提起高度与预定高度之差不得超过预定高度的 $\pm 2\%$ 。跌落高度是指准备释放时试验样品的最低点与冲击台面之间的距离

2、按下列预定状态，释放试验样品：

- (1)面跌落时，使试验样品的跌落面与水平面之夹角最大不超过 2°
- (2)棱跌落时，使跌落的棱与水平面之间的夹角最大不超过 $^{\circ}$ ，试验样品上规定面与冲击台面夹角的误差不大于 $\pm 5^{\circ}$ 或夹角的10%(以较大的数值为准)，使试验样品的重力线通过被跌落的棱
- (3)角跌落时，试验样品上规定面与冲击台面之间夹角误差不大于 $\pm 5^{\circ}$ 或夹角的10%(以较大的数值为准)，使试验样品的重力线通过被跌落的角
- (4)无论何种状态和形状的试验样品，都应使试验样品的重力线通过被跌落的面、线、点

- 3、实际冲击速度与自由跌落时的冲击速度之差不超过自由跌落时的 $\pm 1^\circ$
- 4、试验后按有关标准或规定检查包装及装物的损坏情况，并分析试验结果

五、自由跌落机注意事项及维修保养

- 1.每次测试完毕，须把跌落臂落下，以免长时间复位的跌落臂把弹簧拉变形，影响测试效果，每次跌落前请先复位置电机停止转动后方可按跌落键；
- 2.双翼跌落试验机新机到厂安装完成后，须在滑动圆杆处加适当低浓度机油，严禁加入防锈油或高浓度机油及积压种带有腐蚀性油类)。
- 3.如果上油处时间长了有过多灰尘请将机器降到低部，擦试完以前的机油，再重机上油；
- 4.跌落试验机属冲击力机械性设备，新机使用过于500次以上时，须把各螺丝紧固一以，以免发生故障
- 5.试验机的升降轴及链条需定期加润滑油。
- 6.齿轮减速箱每半年换输油一次。
- 7.非工作时应切断所有电源，保证升降轴的清洁。
- 8.非操作人员不得任意操作本自由跌落机

本产品的品牌是特斯特，型号是TST-A520，类型是单翼跌落试验机，跌落高度是300~1300mm (mm) ，试件最大重量是60 (kg) ，试件最大尺寸(L × W × H)是1000 × 700 × 1000 (mm) ，冲击面板尺寸(L × W × H)是1700 × 1400 (mm) ，电机功率是0 (KW) ，重量是450k (kg) ，适用标准是ISO2248，JISZ0202-87，GB/T4857.5-92，电源是1，AC380V,50Hz (V\A) ，单臂式托架中心距是0 (mm) ，用途是用于测试产品包装受到坠落之受损情况，及评估运输搬运过程时耐冲击强度，试验台外形尺寸是1700 × 1400 × 2015 (mm) ，试验方式是详见介绍