

# 厦门海达跌落试验机HD-520AS

产品名称	厦门海达跌落试验机HD-520AS
公司名称	厦门海达精密仪器有限公司
价格	121.00/台
规格参数	
公司地址	厦门市湖里区新禾工业区九号楼
联系电话	86-05923732963 13950177302

## 产品详情

### 跌落试验机简单介绍

跌落试验机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。可对包装件的面、角、棱作自由跌落试验，配备数显高度显示仪及采用译码器进行高度跟踪，从而能精确地给出产品跌落高度，与预设跌落高度误差不超过2%或10mm。本机采用单臂双柱结构，具有电动复位、电控跌落及电动升降装置，使用方便。

### 跌落试验机 详细介绍

- 1、本机可对包装件的面、角、棱作自由跌落试验；
- 2、本机采用单臂双柱结构，具有电动复位、电控跌落及电动升降装置，使用方便；
- 3、独有的液压缓冲装置大大的提高了机器使用寿命、平稳性及安全性单臂设置；
- 4、配备数显高度显示仪及采用译码器进行高度跟踪，从而能精确地给出产品跌落高度，与预设跌落高度误差不超过2%或10mm；
- 5、可方便地放置产品，跌落角度冲击面与底板平面角度误差小于等于5°。

### 二、跌落试验机用途：

- 1、纸箱跌落试验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；
- 2、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；

3、广泛适用于商检、企业、技术监督机构以及院校，也可用于试验面跌落、角跌落、棱跌落等。

### 三、跌落试验机特点：

1、采用双柱导向、高度跌落次数可置；

2、本跌落机采用光电控制，可设定七档跌落高度，也可自由选择跌落高度；

3、工作稳定可靠，可实现棱、面、角跌落，满足gb/t4857.5-92、iso2248-1972e；

4、跌落释放采用电磁控制，能使试样瞬间自由落下，对包装容器进行之棱、角、平面进行跌落冲击试验；

5、跌落机分类：单臂自由跌落机，双臂自由跌落机。

### 四、跌落试验机设计标准：iso 2248，jis z0202-87，gb/t4857.5-92

### 五、跌落试验机技术参数：

1、显示方式：数显高度显示仪(可选配)

2、跌落高度：300~1300mm

3、试件最大重量：60kg

4、试件最大尺寸： $(l \times w \times h)1000 \times 700 \times 1000\text{mm}$

5、跌落面板面积： $(l \times w)1700 \times 1400\text{mm}$

6、托臂尺寸： $290 \times 240 \times 8\text{mm}$

7、跌落误差： $\pm 10\text{mm}$

8、跌落平面误差： $<1^\circ$

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

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

11、机台重量：450kg

12、电源：1 ,ac380v,50hz

13、传动方式：电动传动

## 六、跌落试验机操作注意事项：

1、本设备是试验测试设备，请不要将本设备用于规定试验及料以外的目的。

2、请完善安装环境。

请置于室温下。

湿度低的场所。(80%以下无结露)

灰尘和尘埃少的场所。

3、请按要求安装试验材料，否则可能出现不可预期故障。

4、进行配线和维护作业时，请务必关闭电源。

5、关于本设备的电源，请注意以下事项。

原则上配电方式采用三相380v电源。

关于电源及电源工程，请与电气工程人员或有同等知识的人士商量。

6、电源线

请务必使用随设备提供的电源线，发现电源线和电源插头有异常情况时，请与本公司联系，同我公司服务人员进行更换或指导更换。

7、保险丝

为了防止火灾和内部电路的破损等，请不要用规定以外的保险丝。更换保险丝时，请使用与原设备相同型号和形状的保险丝。

8、特别警告：警告应注意所执行的应用、或条件均具有很高的危险性，可能导致人员受伤或甚至死亡。

9、为了防止意外伤害或死亡发生，在搬移和使用设备时，请务必先观察清楚，然后再进行动作。