

管材落锤冲击试验机

产品名称	管材落锤冲击试验机
公司名称	承德市万吉仪器仪表制造有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	品牌:万吉 型号:XJCJ
公司地址	河北省承德技术产业开发区卸甲营工业园
联系电话	0314-2266829 19062133869

产品详情

XJCJ落锤冲击试验机

用途：

XJCJ型落锤冲击试验机用于对塑料管材、板材和制品进行冲击试验，以评定这些材料的抗外力冲击性能。该机控制部分采用数控技术，能数字予置和显示冲击高度、自动对零、升锤、落锤、冲击并能有效地防止二次冲击。采用双柱式结构，其结构紧凑、能量损失小、试验速度快。

符合标准：

本机完全符合ZB N72 026《落锤式冲击试验机技术条件》标准,亦满足：ISO

3127、ISO4422、GB6112、GB 11548、GB/T 14152、GB/T 5836.1、GB/T 10002.1、GB/T 10002.3、GB/T 13664、GB/T 16800、GB/T 1916、QB1929、YD/T 841、JB/T 5125、GB8814、EN 744、EN 1411、ASTM D2444等标准对试验设备的要求。

仪器特点：

- 1.自动防止二次冲击,锤体自动找零点，试样自动对零位，自动提锤到设定高度。
- 2.实时显示试验信息如冲击高度、运行速度等参数设置。
- 3.对各种非金属管材进行耐冲击性能检验的检测设备。
- 4.可用于最大管径为400mm管件直接进行整体检测，对于大于400mm管材根据规范可以进行切片检测。

定义：

真实冲击率：整批产品进行试验时，其冲击破坏总数除以冲击总数即为真实冲击率，以百分数表示。

破坏：用肉眼观察，试样经冲击产生裂纹、裂缝或试样破碎称为破坏，因落锤冲击而形成的试样凹痕或变色则不认为是破坏。

工作原理：

以规定质量和尺寸的落锤从规定高度冲击试验样品规定的部位，即可测出该批（或连续挤出生产）产品

的真实冲击率。此试验方法可以通过改变落锤的质量或改变高度来满足不同产品的技术要求。

主要性能指标：

- 1、工作台行程：0mm-400.000mm
- 2、试样直径：0mm-400.000mm
- 3、提锤速度（约m/min）：8.0
- 4、高度测量误差（mm）： ± 10
- 5、落锤回调捕捉率：100%。
- 6、最大冲击能量（J）：300
- 7、标准试样长度（mm）： 200 ± 10 mm
- 8、主机功率：单相三线220V 300W
- 9、锤型（mm）：D25/SR50，D90/SR50
- 10、配件：砝码Kg（0.05，0.25，0.3，0.35，0.375，0.4，0.5，0.8、1.0，1.3，2.0，2.5，3.5）V型托盘支架，切片检测用支架。
- 11、冲击中心与夹具中心偏差： 2 mm
- 12、托板型式： 120° V型
- 13、电源：AC220V 50Hz
- 14、外形尺寸： $750\text{mm} \times 550\text{mm} \times 3500\text{mm}$
- 15、净重：280kg