

LC-300B 落锤冲击试验机



LC-300B 落锤冲击试验机适用于各种管材(给水管、排污管、低压给水管、低压输水管、芯层发泡管、双壁波纹管)、板材的耐外冲击性能的测定。

符合标准:

JB/T9389、GB/T14152、GB/T14153、GB/T6112、GB/T5836、GB/T10002.1、GB/T10002.3、GB/T13664、GB/T16800、GB/T18477。

仪器特点:

- 1、数字显示冲击高度，具有自动吸锤、自动对零、自动升降、自动防止二次冲击等功能。
- 2、预至高度及零点采用两种试验速度，长距离上升或下低时高速运行，起到节剩试验时间的作用，锤体接近于预至高度时电机自动转换为低速，避免电机惯性造成高度定位偏差。
- 3、本机为链条传动上升与下降，链条、链轮及电机相配合，避免了钢丝绳传动造成的缠绕现象的发生。
- 4、双管式结构，操作时更为安全可靠。

技术参数:

- 1、最大冲击能量：300J
- 2、锤体质量：0.25kg-15.000kg
0.125kg/每增量

- 3、锤头曲率半径：d25、d90（管材试验）或 R5、R10、R20、R25、R30、R50（板材试验）
- 4、冲击高度：50mm-2000mm
- 5、冲击高度误差：±2mm
- 6、管材试样规格：Φ16mm-Φ400mm（可根据需求加大试验管径）
- 7、板材试验夹具：Φ40±1.0mm、Φ80±2.0mm、Φ130±2.5mm
- 8、板材试样最大厚度：40mm
- 9、电源：220V 50Hz
- 10、外型尺寸：800*800*3370mm
- 11、整机重量：390Kg

配置清单：

序号	名称	数量	单位	备注
1	落锤冲击试验机主机	1	台	
2	电控箱	1	台	
3	100g 砝码	1	个	
4	125g 砝码	2	个	
5	200g 砝码	1	个	
6	250g 砝码	1	个	
7	500g 砝码	1	个	
8	1000g 砝码	2	个	
9	2000g 砝码	1	个	
10	3000g 砝码	1	个	
11	6000g 砝码	1	个	
12	500g 锤体	1	套	包括上下托盘，锤尾

13	1000g 锤体	1	套	包括上下托盘, 锤尾
14	(D25、D90) 锤头	1	套	管材试验
15	双面 V 型夹具	1	件	
16	单面 V 型夹具	1	件	
17	(R5、R10、R20、R25、R30、R50) 锤头	1	套	板材试验
18	($\Phi 40 \pm 1.0\text{mm}$ 、 $\Phi 80 \pm 2.0\text{mm}$ 、 $\Phi 130 \pm 2.5\text{mm}$) 夹具	1	套	
19	使用说明书	1	份	
20	装箱单	1	份	
21	合格证	1	份	

注：因技术进步更改资料，恕不另行通知，产品以后期实物为准。