

# 简支梁冲击试验机

|      |   |
|------|---|
| 产品名称 | 简支梁冲击试验机  |
| 公司名称 | 承德市涵雯电子设备制造有限公司   |
| 价格   | .00/台   |
| 规格参数 | 简支梁冲击试:冲击速度：2.9m/s<br>XJJD-5:摆锤能量：1J、2J、4J、5J<br>河北省承德市:钳口间距：62mm |
| 公司地址 | 河北省承德市开发区承德市南区农产品批发市场<br>四号楼北侧103号                                |
| 联系电话 | 17603149995   |

## 产品详情

### 简支梁冲击试验机

本简支梁冲击试验机主要用于硬质塑料、增强尼龙、玻璃钢、陶瓷，铸石、电绝缘材料等非金属材料冲击韧性的测定。是化工行业、科研单位、大专院校，质量检测等部门理想的测试设备。

#### 特点：

- 1.本简支梁冲击试验机是采用微计算机技术研制生产的智能化数显式冲击试验机。处在于它能够自动修正摩擦和风阻所带来的能量损失摆脱了能量由于阻力影响而进行修正的数值图表。（试样断裂后摆锤剩余能量的检测和能量损失的修正在冲击过程中一次完成）。
- 2.本系列冲击试验机均采用液晶触摸屏显示器显示试验结果，使读数更直观，提高了冲击机的精度和准确度。
- 3.XJJD系列简支梁冲击试验机主要技术参数符合ISO 179、GB/T 1043、JB / T 8762 标准的规定。

#### 技术参数

|           |  |  |      |
|-----------|--|--|------|
| 冲击速度      | 2.9m/s   |  |      |
| 摆锤能量      | 1J、 2J、 4J、 5J   |  |      |
| 摆锤力矩      | Pd1 = 0.53590Nm<br>Pd2 = 1.07180Nm<br>Pd4 = 2.14359Nm<br>Pd5 = 2.67949Nm |  |      |
| 打击中心距     | 230mm  |  |      |
| 摆锤扬角      | 150 °  |  |      |
| 刀刃圆角半径    | R=2 ± 0.5mm  |  |      |
| 钳口圆角半径    | R=1 ± 0.1mm  |  |      |
| 冲击刀刃夹角    | 30 ± 1 °   |  |      |
| 摆锤空冲击能量损失 | 1J   |  | 2%   |
|           | 2J   |  | 1%   |
|           | 4J、 5J   |  | 0.5% |
| 钳口间距      | 62mm   |  |      |

使用温度：15 -35

电 源：AC220V、 50Hz

数显示指示值：5J以下0.001J（含5J）；5J以上0.01J

试样类型表：

| 试样类型 | 长L(mm) | 宽b(mm)     | 厚h(mm)  | 支撑线间距离 |
|------|--------|------------|---------|--------|
| 1    | 80 ± 2 | 10.0 ± 0.5 | 4 ± 0.2 | 60     |
| 2    | 50 ± 1 | 6 ± 0.2    | 40      |        |
|      |        |            |         |        |

|   |         |          |          |    |
|---|---------|----------|----------|----|
| ø | 126 ± 2 | 15 ± 0.5 | 10 ± 0.5 | ø6 |
|---|---------|----------|----------|----|

|       |                                  |
|-------|----------------------------------|
| A型缺口  | 45 ° ± 1 ° 缺口底部半径R=0.25 ± 0.05mm |
| B型缺口  | 45 ° ± 1 ° 缺口底部半径R=1 ± 0.05mm    |
| C型缺口1 | 2 ± 0.2 直角缺口                     |
| C型缺口2 | 0.8 ± 0.1 直角缺口                   |

试验机外形尺寸：400mm × 300mm × 650mm

试验机净重：120kg