

XJC-25D 型悬臂梁、简支梁组合冲击试验机



XJC-25D 型悬臂梁、简支梁组合冲击试验机：用于测定硬质塑料、增强尼龙、玻璃钢、陶瓷、铸石、塑料电器、绝缘材料等非金属材料的抗冲击强度，分为机械式（指针度盘）和电子式。

具有精度高、稳定性好、测量范围大等特点；电子式采用圆光栅测角技术，除具有机械式冲的优点外，还可数字化测量显示冲断功、冲击强度、预仰角、升角、一批的平均值，能量损失自动修正。

悬臂梁、简支梁组合冲击试验机系列试验机可供科研机构、大专院校、各级产检所、材料生产厂等做简支梁、悬臂梁冲击试验用。

悬臂梁、简支梁组合冲击试验机系列还拥有微控型，采用计算机控制技术，自动将试验数据处理形成打印报告，数据可以保存在计算机中，随时进行查询与打印。

执行标准:

产品符合 ENISO179、GB/T1043、ISO9854、GB/T18743、DIN53453、ENISO180、ASTMD256、GB/T1843、GBT 23615.2-2012、GBT 23615.1-2017 标准对试验设备的要求。

技术参数:

- 1、能量范围：简支梁：1J、2J、4J、5J
悬臂梁：1J、2.75J、5.5J、11J、22J
- 2、冲击速度：简支梁 2.9m/s
悬臂梁 3.5m/s
- 3、钳口跨距：简支梁 40mm 60mm 62mm 70mm

钳口支距：悬臂梁 22mm

- 4、预扬角: 150°
- 5、外形尺寸: 长 500mm×宽 350mm×高 780mm
- 6、重量: 130kg (含附件箱)
- 7、电源: AC220±10V 50HZ
- 8、工作环境: 10°C ~ 35°C范围内, 相对湿度≤80%, 周围无振动, 无腐蚀性介质

XJC 系列组合冲击试验机型号/功能对比:

型号	冲击能量	冲击速度	显示	测量
XJC-5D	简支梁 1J 2J 4J 5J	简 2.9m/s	液晶	自动
	悬臂梁 1J 2.75J 5.5J 11J 22J	悬 3.5m/s		
XJC-50D	简支梁 7.5J 15J 25J 50J	简 3.8m/s	液晶	自动
	悬臂梁 1J 2.75J 5.5J 11J 22J			

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。