

自由落镖冲击试验机

产品名称	自由落镖冲击试验机
公司名称	济南三泉中石实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	山东省济南市市中区阳光新路绿地泉景雅园商务大厦1635室（注册地址）
联系电话	0531-67813036 15665715386

产品详情

自由落镖冲击试验机

落镖冲击试验机又可称为自由落镖式冲击试验仪，操作十分简单。适用于塑料薄膜、薄片、复合膜、金属箔片等材料抗摆锤冲击性能的测定。适用于塑料薄膜、薄片在给定高度的自由落镖冲击下，测定试样破损时的冲击质量和能量。BMC-AB采用全自动测量模式，自动计算冲击强度值，广泛应用于质检中心、包装生产企业。

测试原理

落镖试验开始时，首先选择试验方法，估计一个初始质量和 m 值，进行试验。如果第一个试样破损，用砝码 m 减少落体质量；如果第一个试样不破，须用砝码 m 增加落体质量依次进行试验。总之，利用砝码减少或增加落体质量，取决于前一个试样是否破损。20个试样试验后，计算破损总数 N ，如果 N 等于 10，试验完成；如果 N 小于 10，补充试样后继续试验直到 N 等于 10；如果 N 大于 10，补充试样后继续试验直到不破损的总数等于 10 为止，后由系统自动计算落镖冲击强度结果。

应用范围

镀铝膜用于镀铝膜在给定高度的自由落镖冲击下，测定镀铝膜破损时的冲击质量和能量。

薄膜各种包装用薄膜、购物袋、农地大棚膜耐落镖冲击强度测试。

塑料复合膜落镖冲击试验仪对塑料复合膜、共挤薄膜在给定高度的自由落镖冲击下抗机械冲击性能。

技术特征

微电脑控制、大液晶显示、PVC菜单式操作界面；

A、B双试验模式,内置观察灯,试样气动夹紧、释放,方便用户快速准确地进行试验操作；

落镖冲击试验仪采用电磁吸挂、自动释放,有效地避免了人为因素引起的系统误差；

手动与脚踏二种启动模式,方便操作；

计算系统自动判断试验状态,彩色屏幕显示,美观大方；

国标和美标双重试验模式,方便选择；

配备微型打印机；

计算机软件支持测试结果多种单位显示、测试过程图形显示,输出和打印功能,清晰直观地将测试结果展示给用户；

配有标准的RS232接口,方便连接计算机及局域网。

技术参数

测量方法 A法、B法

冲击测试范围 A法:50-2000g B法：300-2000g

测试误差 0.1g (0.1J)

试样夹装 气动

试样尺寸 >150*150mm

外形尺寸 A法:480mm × 470mm × 1470mm

B法:480mm × 470mm × 2160mm

重量 70kg

环境要求

气源压力 0.6 Mpa(气源用户自备)

环境温度 15 -50

相对湿度 80%, 无凝露

电源 220V,50Hz

配置

标准配置：落镖冲击试验仪主机、A法和B法配置、微型打印机、测试软件、通信电缆

自由落镖冲击试验机

此为广告