

薄膜冲击强度试验仪

产品名称	薄膜冲击强度试验仪
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

薄膜冲击强度试验仪

智能摆锤冲击仪适用于测定塑料橡胶等薄膜材料以及金属箔材等的冲击韧性。通过半圆球型的冲头以一定的冲击速度冲击并冲破试样，从而测量出冲头所消耗的能量，籍此能量来评价薄膜试样的抗摆锤冲击能量值。适用于测定塑料薄膜、复合膜、片材等材料抗摆锤冲击强度的测定。

技术特征

- 微电脑控制、大液晶显示、PVC菜单式操作界面
- 电子式测量模式，测试精度高达0.001J
- 试样气动夹紧，摆锤气动释放，电子式水平调整辅助系统有效避免人为误差
- 量程可调，电子式测量轻松准确地实现各种测试条件下的试验
- 系统自动统计试验数据，直观地将测试结果展示给用户
- 微型打印机和RS232 接口可与计算机连接，测控软件进行数据统计、分析、打印

试验方法：

1. 按照GB6672测量试验厚度，在所有试样的中心测量一点，取10个试样测试的算术平均值。

2. 根据试验的所需的抗摆锤冲击能量选用冲头，使读数在满量程的10% 90%之间
3. 按仪器使用规则校准仪器。
4. 将试样展平放入夹持器中夹紧，试样不应有皱折或四周张力过大的现象。应使10个试样的受冲击面一致。
5. 将摆锤挂到释放装置上，在计算机上按键开始试验，使摆锤冲击试样，同样步骤作10个试验，试验结束后自动计算10个试样的算术平均值。

技术参数

冲击能量	1J, 2J, 3J (常规)
分辨率	0.001J
冲头尺寸	25.4mm, 19mm, 12.7mm (非标可定制)
试样夹口直径	89mm, 60mm
试样尺寸	100 mm x 100 mm 或 100mm
外型尺寸	540mm x 430mm x 630mm (长宽高)
重量	47kg
工作温度	15 -35
相对湿度	高80%,无凝露
气源压力	0.6 MPa (气源用户自备)
电源	AC 220V 50Hz

参照标准

GB/T 8809-2015、ASTM D3420、NF T54-116

产品配置

主机、1J基本摆体、容量2J砝码、容量3J砝码、25.4mm标准冲头、19mm标准冲头、89mm标准试验夹板、60mm标准试验夹板、微型打印机、软件、通

信电缆、O形圈

薄膜冲击强度试验仪

此为广告