

塑料薄膜撕裂度测试仪

产品名称	塑料薄膜撕裂度测试仪
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

塑料薄膜撕裂度测试仪

撕裂强度测试仪是一种用于检测薄膜、塑料包装、软包装材料和薄片撕裂强度的设备。埃莱门多夫法是一种常用的检测方法，它具有简单、快速、准确等特点，适用于各种材料的撕裂强度测试。

撕裂强度测试仪通常由机架、夹具、传感器和测试软件等组成。测试时，将待测材料固定在两个夹具之间，传感器会测量材料的撕裂力，并将数据传输到测试软件中进行分析和处理。

埃莱门多夫法是一种静态力学测试方法，其测试原理是将待测材料撕裂成两个部分，记录撕裂过程中大撕裂力和撕裂声速，并根据公式计算出材料的撕裂强度。该方法具有操作简单、精度高、稳定性好等优点，适用于各种材料的撕裂强度测试。

在使用撕裂强度测试仪进行埃莱门多夫法测试时，需要按照以下步骤进行操作：

- 将待测材料固定在两个夹具之间，确保材料平整、无褶皱，并将传感器调整到合适的位置。
- 打开测试软件，选择埃莱门多夫法测试模式，输入待测材料的厚度、宽度等参数。
- 开始测试，手动将材料撕裂成两个部分，过程中要保持速度均匀。

4、测试完成后，观察测试结果，包括大撕裂力、撕裂声速和撕裂强度等指标。

5、根据测试结果对材料进行评估，确定其是否符合生产和使用要求。

撕裂强度测试仪具有广泛的应用领域，如塑料包装、纸张加工、软包装材料等领域。通过埃莱门多夫法进行撕裂强度测试，可以有效地评估材料的力学性能和使用性能，为产品的设计和生产提供有力支持。

技术参数

摆体容量 200gf、400gf、800gf、1600gf、3200gf、6400gf

分辨率 1mN

试样夹持 气动

摆体释放 气动

外形尺寸 450mm × 340mm × 530mm（长宽高）

重量 0kg

工作温度 5 -35

相对湿度 70%RH

电 源 220V 50Hz

济南三泉中石实验仪器有限公司，是一家自2007年起，专注于实验仪器领域的公司，总部位于中国的山东省济南市。我们秉持和经验，为全球各地的客户提供优质的服务。

我们以出产高质量的实验仪器而闻名，产品种类涵盖了从基础实验设备到高端科研仪器，旨在满足客户的多样化需求。我们注重产品的性能和质量，坚持以的标准来设计和生产，以满足并超越客户的期望。

塑料薄膜撕裂度测试仪

此为广告