

复合膜摩擦系数测试仪

产品名称	复合膜摩擦系数测试仪
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

复合膜摩擦系数测试仪

在材料科学领域，摩擦系数是一个非常重要的参数。它对于评估材料的滑动性能、摩擦特性和使用效果具有重要意义。摩擦系数测试仪是一种用于测量材料摩擦系数的设备，本文将介绍如何使用摩擦系数测试仪检测薄膜、塑料、复合膜、软包装、玻璃表面爽滑性以及纸张和纸板的摩擦系数。

薄膜是一种具有高分子材料制成的薄片，广泛应用于包装、防水等领域。使用摩擦系数测试仪测量薄膜的摩擦系数时，需要注意平整地放置在测试台上，并确保无气泡和皱褶；塑料是一种广泛使用的材料，具有良好的绝缘、耐腐蚀等特性。使用摩擦系数测试仪测量塑料的摩擦系数时，需要选择合适的测试条件和样品处理方法。

复合膜是一种由多层不同材料组成的材料，具有良好的机械强度、防水性等特性。测量复合膜的摩擦系数时，选择合适的样品处理方法，如表面处理、磨削和抛光等；软包装是一种可塑性包装材料，具有良好的防潮、防震等特性。测量软包装的摩擦系数时，需要使用软包装专用测试头。

玻璃是一种无色透明材料，广泛应用于建筑材料、家居用品等领域。测量玻璃的表面爽滑性时，需要注意使用特制的玻璃测试头；纸张和纸板是一种常用的包装材料，具有良好的可塑性和防潮性。测量纸张和纸板的摩擦系数时，需要将纸张或纸板平整地放置在测试台上；

总之，使用摩擦系数测试仪检测不同材料的摩擦系数是一项非常有用的技术。通过准确地测量材料的摩擦系数，可以评估材料的滑动性能和使用效果，从而优化产品设计、提高生产效率和降低成本。

技术参数

负荷范围 0-30N (可选)

测量误差 0.5 级

行程 70mm , 150mm(可设定)

滑块质量 200g、500g (可定制不同质量滑块)

滑块运动速度 100 ± 10 mm/min, 150 ± 5 mm/min

(1-500 mm/min速度可任意调节)

滑块尺寸 63mm × 63mm

外型尺寸 490mm × 320mm × 220mm (长宽高)

重量 23kg

工作温度 23 ± 2

相对湿度 $50 \pm 5\%$ RH

电源 220V 50Hz

包装的质量直接影响产品的运输与存储，包装作为产品的重要组成部分，在产品出厂后的质量保护方面扮演重要角色。我国也陆续颁布相关法规，将包装及包装材料质量检验列为企业必需开展的重点工作之一；各行业不仅要关注产品的质量，也要对包装物的质量进行把控。

物理机械性能是衡量药品包装在生产、运输、货架期、使用等环节对内容物实施保护的基础指标，一般包括：拉伸强度与伸长率、热合强度、剥离强度、热收缩性、穿刺力、穿刺器保持性、插入点不渗透性、注药点密封性、悬挂力、铝塑组合盖开启力、耐冲击力、耐撕裂性能等。

复合膜摩擦系数测试仪

此为广告