

薄膜拉伸强度试验仪

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 薄膜拉伸强度试验仪 |
| 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

薄膜拉伸强度试验仪

拉伸强度测试仪是一种常用的检测设备，用于评估各种材料的拉伸性能和强度。这些材料包括薄膜、薄片等。

拉伸强度测试仪主要通过拉伸试样来检测材料的性能。试样被固定在测试机的两个夹具之间，然后受到一定的拉伸力。通过高精度的传感器和测量系统，设备能够实时记录试样在拉伸过程中的力和位移数据。这些数据用于评估材料的弹性、韧性、强度和耐久性等关键性能指标。

拉伸强度测试仪可以检测各种材料的拉伸强度、伸长率和撕裂强度等性能。对于薄膜和薄片，该设备可以评估其在拉伸过程中承受的大拉伸力，以及断裂时的强度和韧性。同时，通过测试材料的伸长率和撕裂强度，可以了解材料的弹性和韧性，以及在受到外力作用下的耐久性和稳定性。

薄片裤型撕裂测试是拉伸强度测试仪的一种特殊应用。在薄片材料的生产和使用过程中，裤型撕裂是一种常见的缺陷。通过使用拉伸强度测试仪进行薄片裤型撕裂测试，可以评估材料的抗撕裂性能，以及是否存在潜在的缺陷或质量问题。这种测试有助于提高产品的可靠性和安全性，并降低生产成本和风险。

通过使用拉伸强度测试仪，我们可以更好地了解材料的性能特点，为其在实际应用中的可靠性提供有力保障。同时，该设备还可以帮助我们优化生产工艺和降低生产成本，提高工业生产的效率和品质。随着

材料科学和制造业的不断发展和进步，为推动各行业的创新和发展提供重要支持。

技术参数

规格 500N 50N

精度 0.5级

试验速度 1-500mm/min (无极变速)

位移精度 $\pm 0.5\%$

试验宽度 30 mm (其他夹具可定制)

行程 1000mm

外形尺寸 450mm(L) \times 450mm(B) \times 1510mm(H)

重量 70kg

工作温度 23 ± 2

相对湿度 80%,无凝露

工作电源 220V 50Hz

薄膜拉伸强度试验仪

此为广告