

电绝缘纸厚度测量仪

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 电绝缘纸厚度测量仪 |
| 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

电绝缘纸厚度测量仪

在生产和生活领域，纸张、瓦楞纸、卷烟纸、接装纸和电绝缘纸等材料的厚度是质量的关键指标。厚度直接影响到这些材料的结构强度、耐用性和功能性能。因此，厚度测量在纸品生产和使用中具有举足轻重的地位。本文将介绍一种接触式测厚仪，它针对上述材料提供高精度的厚度测量，帮助您轻松解决厚度问题。

对于纸张、瓦楞纸、卷烟纸、接装纸和电绝缘纸等材料，测厚仪采用基于位移的测量原理。探针在受到压力后向下位移，位移量对应材料的厚度。一般情况下，厚度与位移成线性关系，这种关系由设备的标定过程确定。

测厚仪在纸张、瓦楞纸、卷烟纸、接装纸和电绝缘纸等材料的生产和应用过程中发挥着重要作用。通过接触式测量方式，测厚仪能够提供高精度的厚度数据，帮助企业实现生产过程的精细化控制，提高产品质量和生产效率。此外，测厚仪还可以用于产品质量的在线检测，及时发现并解决潜在问题，减少废品率，降低生产成本。

接触式测厚仪在纸张、瓦楞纸、卷烟纸、接装纸和电绝缘纸等材料的厚度测量方面具有显著优势。它不仅提供了高精度的测量结果，而且为生产过程中的质量控制提供了有力支持。随着科技的不断发展，我们有理由相信测厚仪将在未来的生产实践中发挥更大的作用，推动纸品制造业不断向前迈进。

技术参数

| | |
|------|--------------------------------|
| 测量范围 | 0-2mm（其他量程可定制） |
| 分辨率 | 0.1um |
| 测量速度 | 10次/min（可调） |
| 测量压力 | 17.5 ± 1kPa（薄膜）；100 ± 1kPa（纸张） |
| 接触面积 | 50mm（薄膜），200mm（纸张）注：薄膜、纸张任选一种 |
| 进样步距 | 0 ~ 1300 mm(可调) |
| 进样速度 | 0 ~ 120 mm/s(可调) |
| 机器尺寸 | 450mm × 340mm × 390mm (长宽高) |
| 重量 | 23Kg |
| 工作温度 | 15 -50 |
| 相对湿度 | 80%,无凝露 |
| 试验环境 | 无震动，无电磁干扰 |
| 工作电源 | 220V 50Hz |

药品包装的物理机械性能对产品的保护至关重要。在生产、运输、货架期和使用过程中，药品包装必须能够承受各种环境因素和物理条件的影响，以确保内容的保护。因此，对于药品包装的物理机械性能进行严格的质量控制是必不可少的。

为了确保药品包装的质量符合标准要求，我国颁布了相关的法规和标准，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严格把控。这包括对药品包装的物理机械性能进行测试和评估，以确保其在整个生命周期内能够有效地保护内容物。

电绝缘纸厚度测量仪

此为广告