

铝箔厚度测量仪 铜箔厚度测量仪 硅片测厚仪

产品名称	铝箔厚度测量仪 铜箔厚度测量仪 硅片测厚仪
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	品牌:三泉中石 型号:CHY-U 产地:山东济南
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

铝箔厚度测量仪 铜箔厚度测量仪 硅片测厚仪

铜箔、硅片、箔片、铝箔、金属箔片等材料在电子、电力、建筑、汽车等领域有着广泛的应用。这些材料都具有特定的厚度和精度要求，因此厚度测量是这些材料生产和加工过程中必不可少的一个环节。机械接触式厚度测量仪器是一种常见的厚度测量仪器，通过接触式测量方法，可以准确地测量各种材料的厚度。

铜箔、硅片、箔片、铝箔、金属箔片等材料在厚度方面具有不同的特点。铜箔具有较高的导电性和耐腐蚀性，常用于制造电子线路和电器元件。硅片则是一种半导体材料，常用于制造集成电路和太阳能电池。箔片具有轻便、美观和防潮等特点，常用于包装和装饰领域。铝箔则具有轻便、防水和耐腐蚀等特点，常用于食品包装和建筑领域。金属箔片具有高强度和延展性等特点，常用于制造金属制品和汽车零部件。

针对这些不同材料的厚度测量，机械接触式厚度测量仪器可以采用不同的测量头和传感器进行测量。对于铜箔和硅片，可以采用金刚石或碳化硅等高硬度材料制成的测量头和传感器，以避免对被测材料造成划伤或损坏。对于箔片和铝箔，可以采用柔性测量头和传感器，以避免对被测材料造成形变或破坏。

在铝箔的厚度测量中，机械接触式厚度测量仪器可以选用专用的铝箔测量头和传感器进行测量。这种测

量头采用特殊设计，可以避免对铝箔造成划伤或损坏，同时提高测量的精度和稳定性。此外，还可以选用数字式数据采集器，以便更准确地显示铝箔的厚度。

一种可靠的厚度测量仪器，适用于铜箔、硅片、箔片、铝箔、金属箔片等材料的厚度测量。针对不同材料的特性和应用领域，可以选择不同的测量头和传感器进行测量，以确保测量的精度和稳定性。同时，仪器的维护和保养也是保证其长期使用的重要环节。随着科技的不断发展，机械接触式厚度测量仪器在不断地更新换代，测量精度和稳定性也不断提高。

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

物理性检测仪器在我们的日常生活中扮演着bukehuoque的角色，它们以独特的方式揭示物体的内在属性和状态，为我们提供了宝贵的信息和依据。这些仪器不仅利用压力、拉力等物理现象，还涉及到多个学科领域，展现出了物理学的广阔应用前景。常见的物理性检测仪器各具特色，用途广泛。例如，可例如仪器帮助我们检测到相关产品的质量。这些仪器在各行各业都有着广泛的应用，如生物制药、食品安全等领域。为了确保物理性检测仪器的准确性和稳定性，我们需要定期对其进行维护保养。这包括清洁仪器表面、检查传感器灵敏度、校准测量值等。同时，在使用过程中，我们 also 需要注意安全事项，如避免触碰尖锐部件等，以确保操作人员的安全。随着科技的不断发展，物理性检测仪器也在不断升级和完善，更便捷的操作方式以及更广泛的应用范围。它们不仅提高了生产效率，还为我们的生活带来了更多的便利和舒适。因此，我们应该不断学习和掌握物理性检测仪器的基本原理、使用方法以及维护保养知识

。通过深入了解这些仪器的性能和特点，我们能够更好地发挥它们的作用，为各个领域的发展提供有力支持。同时，我们也需要关注新型仪器的研发和应用，以适应不断变化的市场需求和科技发展趋势。

铝箔厚度测量仪 铜箔厚度测量仪 硅片测厚仪

此为广告