

医用针管刚性测试仪

产品名称	医用针管刚性测试仪
公司名称	济南三泉智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	挠度测量范围:0-5mm 测量精度: ± 0.01 mm 设定载荷:0-60N
公司地址	山东省济南市槐荫区经十路27566号财富壹号广场1号商务楼1007室（注册地址）
联系电话	18560126617

产品详情

医用针管刚性测试仪/济南三泉智能科技有限公司

针管（针）刚性测试仪是一款非常重要的医疗设备，主要用于检测注射器、针头的刚性性能。本文将详细介绍这款测试仪的功能、原理和使用方法。

首先，我们来了解一下针管（针）刚性测试仪的基本构造和工作原理。测试仪主要由传感器、支架和数据采集系统组成。在测试过程中，传感器会模拟注射器的实际使用情况，对针管（针）施加一定的力量，然后数据采集系统会记录下传感器所受到的力以及针管的变形情况。

接下来，我们来看一下如何使用这款测试仪。首先，要选择一个合适的测试场地，确保测试过程中不会受到外界因素的干扰。然后，将针管（针）安装在支架上，并调整好位置使其处于正确的姿态。接着，根据测试要求设置相应的参数，例如测试时间、力量等。最后，启动仪器并开始测试。

那么，如何对测试结果进行分析呢？在测试完成后，数据采集系统会生成一系列的图表和数据，包括针管（针）的变形量、受力情况等。通过对这些数据的分析，我们可以判断出针管（针）的刚性性能是否符合标准。一般来说，刚性好的针管（针）在受到一定力量时变形量较小，而刚性差的针管（针）则变形量较大。

在使用针管（针）刚性测试仪时，我们需要注意以下几点。首先，要确保测试仪器的精度和稳定性，避免测试过程中出现误差。其次，在测试过程中要确保针管（针）的连接牢固度完好，避免出现意外情况。最后，在数据处理过程中，要选用专业软件进行数据处理和分析，以保证数据的准确性。

总之，针管（针）刚性测试仪是一款非常有用的医疗设备，它可以有效地检测注射器、针头的刚性性能是否符合标准。通过对测试结果的分析，我们可以更好地了解注射器、针头的性能表现。

技术参数

挠度测量范围 0-5mm

测量精度 $\pm 0.01\text{mm}$

设定载荷 0-60N

精度 $\pm 0.1\text{N}$

搁针架距离 0-55mm

精度 $\pm 0.1\text{mm}$

针管规格 0.2mm-3.4mm (正常壁、薄壁、超薄壁)

医用针管刚性测试仪/济南三泉智能科技有限公司