

导丝抗弯曲性能测试仪YY/T1554

产品名称	导丝抗弯曲性能测试仪YY/T1554
公司名称	济南三泉智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
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

导丝抗弯曲性能测试仪YY/T1554

适用于血管内导管辅件、输卵管导管头端柔性测试。按照YY / T 1554-2017、YY 0450.1-2003中的有关条款而设计制造，广泛应用于医疗器械公司、检测机构。

导丝是目前临床上用来治疗不孕不育方面比较常用的一种一次性手术耗材，但不是单独使用的，大多数为进行宫腹腔镜联合手术时使用的，主要针对于输卵管堵塞的患者，通过传统的通液治疗后没能够疏通输卵管，而采取的一项治疗措施，在腹腔镜的监测下，通过腹腔镜操作孔将导丝直接在宫腔内的输卵管开口处输送到腹腔内，从而达到疏通输卵管的目的

导丝柔软性测试仪主要用于测定导丝头端柔软性能的物理特性，是鉴定导丝头端柔软性的重要手段之一。通过液晶屏显可以显示整体操作过程，方便实用，另搭配微型打印机，实时显示测试结果及导丝头端柔软度性数据。

导丝柔软性测试仪是一种专门用于测试医用导丝柔软性的仪器，其主要作用是测量导丝在弯曲过程中的力学性能，以评估导丝的柔韧性和可操作性。

通常情况下，导丝柔软性测试仪由载荷传感器、位移传感器、计算机控制系统等多个部分组成。测试时，将导丝固定在测试台上，通过计算机控制软件使导丝在特定的速度和角度下进行弯曲，同时测量导丝在弯曲过程中的载荷和位移，并记录数据。通过对数据的处理和分析，可以得到导丝的柔软性指标，如柔曲度、柔韧系数等。

导丝柔软性测试仪的应用范围非常广泛，包括牙科、眼科、心血管介入等多个领域。其测试结果对于产品研发、生产和质量控制具有重要意义，也对于手术操作的安全性和有效性起到了重要作用。

需要注意的是，导丝柔软性测试仪的使用和维护应遵循相关的操作规程和标准，以确保测试结果的准确性和稳定性。同时，也需要对测试仪器进行必要的校准和验证，以保证测试结果的可靠性。

技术参数

测量范围	0-10N
分辨率	± 0.001N
试验速度	0-10mm/min
数据接口	RS232 (可连接用户LIMS系统)
外形尺寸	500mm × 480mm × 475mm (长宽高)

重量 28Kg

环境要求

工作温度	5 -40
相对湿度	25%-80%，无凝露
工作电源	220V，50Hz

参照标准

YY / T 1554、YY 0450.1

产品配置

主机、微型打印机、触摸液晶屏、测试夹具一套

导丝抗弯曲性能测试仪YY/T1554