

自动止液输液器流量测试仪 2024

产品名称	自动止液输液器流量测试仪 2024
公司名称	济南三泉智能科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试压力:0-400KPa 分辨率:0.1KPa 压力精度: $\pm 1\%$ FS
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

自动止液输液器流量测试仪 2024

输液器流量测试仪是一款用于检测输液器流量的医疗设备，通过测量液体流经输液器所产生的压力，计算并显示输液器的流量。本文将详细介绍这款测试仪的功能、原理和使用方法。

输液器流量测试仪的基本构造包括压力传感器、流量计和控制系统等组成部分。在测试过程中，将被测输液器与测试仪器的流量计连接，并将输液器放置在密封容器中，然后通过控制系统控制压力泵工作，向容器内注入液体，同时通过压力传感器测量液体流经输液器所产生的压力，流量计将压力转换成流量值并显示出来。

输液器流量测试仪具有以下特点：

精度高：该仪器采用了高精度的压力传感器和流量计，可以准确地测量输液器的流量值，有效保证测试结果的可靠性。

操作简便：该仪器采用智能化设计，操作简单方便，只需将被测输液器放置在密封容器中，设置相应的参数即可开始测试。

数据稳定：该仪器采用专业软件进行数据处理和分析，可以有效地保证数据的稳定性和准确性，为实验结果的可靠性提供了保障。

使用输液器流量测试仪时，需要做好以下准备工作：

选择符合测试要求的输液器型号和规格；

将输液器与测试仪器的流量计连接，并保证连接牢固；

根据测试要求设置相应的参数，例如测试压力、流量等；

启动仪器，并等待其稳定后开始进行测试。

在测试过程中，需要注意以下几点：

保证输液器流量测试仪器的精度和稳定性；

在测试过程中，应该保证输液器的完好无损；

在数据处理过程中，应该选用专业软件进行数据处理和分析，以保证数据的准确性。

技术参数

测试压力 0-400KPa

分辨率 0.1KPa

压力精度 $\pm 1\%$ FS

气源接口 8mm聚氨酯管

试验接口 6%鲁尔接头（其他尺寸可定制）

用户 50个

数据接口 RS232（可连接用户LIMS系统）

主机尺寸 325mmX420mmX170mm(长宽高)

重量 9Kg

自动止液输液器流量测试仪 2024