

# 滴灌带流量测试平台

## Drip irrigation Belt Flow test Platform

### 一、产品介绍：

济南思明特科技有限公司研发的滴灌带流量测试平台是对滴灌带流量水平检测的工具，也是滴灌带设备的一个重要辅助工具。符合国家标准《GBT19812.3-2008》的要求，用于测试滴灌带滴水口流量大小/流量均匀度。具有定时自动测试、数据记录、水压可调可控、触摸屏操作、曲线分析的功能。

### 二、滴灌带流量测试平台性能参数

驱动气压：2~7bar

输出压力：0~20.0Mpa

耗气量：1m<sup>3</sup>/min

试验温度：常温

试验工位：单工位

控制方式：计算机控制，自动保存数据

### 三、滴灌带流量测试平台特点

在测试过程中机器根据工件的不同，可自由调节压力大小与流量大小。并且测试机内部安装有压力传感器，可将压力数据输入到工控电脑，从而实时显示水压。在流量测试时，根据系统流量精密控制阀将流量数据输入到工控电脑。可以在测试工件时，可在工控电脑界面同时观察流量大小与压力的大小。

参考网址：<http://www.simingte.com/dgdllcst.htm>