

## 水表耐久性试验机

Water meter durability testing machine

### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的水表耐久性试验机是一种专门用于检测水表在长时间使用过程中的性能和耐久性的设备。它可以在模拟实际使用条件下，对水表进行多次的启动、停止和流量循环，以评估水表在长时间使用后的性能表现。按照预设的程序，对水表进行多次的启动、停止和流量循环，同时监测和记录水表的各项性能指标。通过对这些数据的分析，可以全面评估水表在长时间使用后的性能表现，包括准确度、稳定性和耐用性等。

### 二、水表耐久性试验机参数

工作电源：AC220V±10%/50Hz 10A。

功率：<1500W。

弯折速度范围：约 125mm/s。

水平滚轴直径：25mm。

计数范围：1~999999（数显、可预置）。

工位：1 工位。

施加力：0.5kg 或 3g/mm。

### 三、水表耐久性试验机特点

采用自动化测试系统，可以自动完成测试过程的各个环节，包括压力控制、流量调节、数据采集等。这提高了测试的准确性和效率。

压力系统具有高精度控制能力，可以精确地调节水压，确保水表在实际工作条件下运行。

配备数据采集系统，可以实时采集水表的工作数据，如流量、压力、温度等。通过对这些数据的分析，可以评估水表的性能指标和耐久性。

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