

## 水泵循环密封试验设备

### Circulating seal test equipment of water pump

#### 一、产品介绍

济南思明特科技有限公司研发的水泵循环密封试验设备可模拟发动机工况对水泵进行各个转速下的入口负压真空度检测，出口压力检测，和水泵的流量检测，可根据需求持续提供各种车辆的工装夹具，后续能提供设备使用培训、各种水泵的装夹指导、测试要点、水泵性能分析等专业技术支持。

#### 二、水泵循环密封试验设备参数

- 1、工作电源： 交流 380V 50Hz 三相四线电源；
- 2、交流电机功率： 5.5KW 变频器调速。
- 3、调速范围 0~4000 r/min
- 4、压力： 0~1MPa； 流量： 15L/min~300L/min
- 5、工作介质： 发动机冷却液
- 6、触摸屏 人机对话操作

#### 三、水泵循环密封试验设备特点

测试结果保存，显示泄漏量。

仪器使用 32 位处理器和 24 位 A/D 转换器，强大的自研算法，和自研阀门组合，使精度达到部分超过国外进口仪器。

软件部分、信息传递、打印驱动能够授权在线或远程、U 盘的升级服务。

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