

单车气密性试验装置
Cycling gas tightness test device

一、产品介绍:

济南思明特科技有限公司研发的单车气密性试验装置安装于检修主厂房内,适用于车辆的外围供风与对单节车辆的气密测试。由操作台、螺杆式空压机、数控气压仪表、干燥度数显仪表、计时器、测漏设备、能与主风缸相连的气管接头等组成。

二、单车气密性试验装置参数

主要技术参数:

环境温度:	-10~55℃;
电源:	AC380V、50HZ;
气源压力测试范围:	0-15Bar;
压力调节范围:	0-12Bar;
气压力表精度等级:	1.6级;

三、单车气密性试验装置特点及要求

由操作台、螺杆式空压机、数控气压仪表、干燥度数显仪表、计时器、测漏设备、能与主风缸相连的气管接头等组成;
平台设有独立风源设备(螺杆式空压机);
要求空压机供风经过过滤与干燥,能显示供气的湿度,检测供风达到车辆自身风源要求;
能提供足够的供风气压,检查车辆安全阀的过压保护性能;
能对车辆的管路、气缸与各阀门进行气密性测试;
能在规定的时间内测量泄漏量;
提供排查泄漏设备与使用方法;
试验台具备有效的接地与漏电保护装置;
试验台设有急停功能。

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