

KPB 系列汽车平板检测台

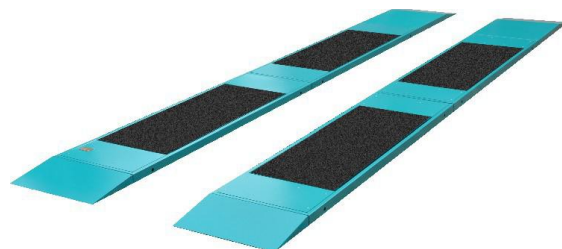
KPB Series Vehicle Platform Tester

汽车平板检测台说明

汽车平板检测台是一种集多用途于一体的检验台。主要用于检验汽车的安全性能，是在模拟道路的检测台架上，动态检测汽车轮重、制动力、悬架性能等项目的检测设备，其车辆的受力状况与在道路上行驶时完全一致。平板式汽车复合检验台广泛用于安全检测站、汽车维修行业、汽车专业教学学院和科研单位等；

主要功能特点

- 1、模块化的结构设计，用户可以随意组合，灵活搭配，面配有加强网，能充分检测出汽车的制动力；
- 2、整体设计使得安装和使用极其方便，节能省电，无需配置动力电源；
- 3、进口技术高精传感器，响应极快，测试快捷精确，测试单个车轮动态重量，可准确评价悬挂性能；
- 4、集动态、静态测试于一体，配置称重、制动、侧滑和悬架特性测试功能；
- 5、自动进行数据采集、数据和图形处理，自动分析及评价结论；
- 6、配置制动轮重复合结构，动态反映制动力、轮重变化，标准 RS-232 串行通讯接口，可靠联网；



主要技术参数

项目	KPB-3	KPB-10
最大允许轮荷	1500kg	5000kg
制动力测量范围	0-10000N×2	0-40000N×2
轮重测量范围	0-1500kg	0-5000kg
侧滑测量范围	±15.0m/km	±15.0m/km
制动板外型尺寸	1650×620×55mm	4000×1100×205mm
制动板重量	195kg	850kg
侧滑板外型尺寸	600×500mm	1000×1000mm
结构形式	双板四板，侧滑外置	双板，侧滑外置
测试速度	5-10km/h	5-10km/h
电源电压	AC 220V，50Hz，带接地	AC 220V，50Hz，带接地