     便携式车轮踏面参数智能检测仪

可方便而精确地对车轮几何状态参数进行连续、快速测量，对车轮半径、轮缘高度、轮缘厚度、轮辋厚度、70mm处磨损量等参数实现数字化检测，该系统还具有与计算机通讯的功能，把数据传输到计算机，利用专业的软件进行数据管理。

检测仪使用条件和技术指标：

1、使用条件

环境温度 ： -20 ℃~ +50℃

相对湿度 ： ≤90%RH

海拔 ： ≤2500m

2、技术指标

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目 | 测量范围 | 精度 |
| 1 | 踏面磨耗（轮缘高度） | -2~15mm | ±0.1mm |
| 2 | 轮缘厚度 | 20~40mm | ±0.1mm |
| 3 | 轮辋厚度 | 50~80mm | ±0.1mm |
| 4 | 轮辋宽度 | 0~145mm | ±0.1mm |
| 5 | 垂直磨耗（QR值） |  | ±0.1mm |
| 6 | 车轮半径 |  | ±0.1mm |

显示分辨率 ：0.1mm

存储数组容量 ：2000组

PC接口 ：RS232/USB

供电 :可充电锂离子电池，工作时间12小时