


已发布： 11-五月-2011

## 车辆动态悬架 - 行驶高度调节

一般步骤

### 专用工具

	指示表，行驶高度  204-557B
---	--------------------------

小心：



确保车轮和轮胎、横拉杆、悬架接头和车轮轴承没有损坏、磨损，并运转自如。



确保车辆中没有重物。



行驶高度必须在靠悬架支撑车重时测量。



发动机运转和所有车门关闭时，确保空气悬架可以运作，并且使用空气悬架开关可以提升和降低车辆高度。



在水平地面上驾驶车辆。



确保方向盘位于正前方的位置。

注意： 更换空气悬架控制模块之后，必须执行该程序，卸下或更换高度传感器，卸下或更换前或后悬架臂，更换包括悬架固定点的车身板。

1.  小心： 确保在车辆已定位并准备测量时车辆未移动。

将车辆停靠在平坦的水平表面。

2. 将诊断工具连接到车辆数据链接接头（DLC）上。
  - 将车辆数据链接电缆连接到车辆通信模块。
  - 将诊断工具 USB 导线连接到车辆通信模块中。
  - 将数据链接电缆连接到数据链接接头。
  - 将诊断工具 USB 导线连接到诊断工具 USB 端口上。

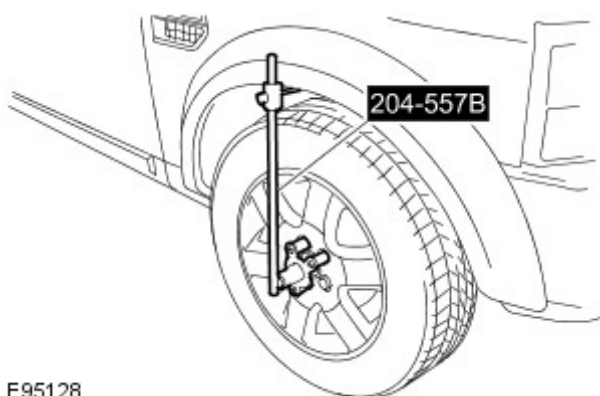
3.  小心： 确保点火开关已关闭、驻车制动器已开启且变速杆在驻车位置。

注意： IDS 已载入软件的最新版本。

打开 IDS，并导航至车辆识别码（VIN）输入屏幕。

4. 输入车辆识别码（VIN），并导航至车辆配置菜单。
  - 选择设置和配置。
  - 选择空气悬架高度校准，并阅读所有警告和注意事项。
  - 按照屏幕提示进行操作。

5.  小心： 在校准过程中某些步骤中，诊断工具将引起车辆高度发生变化。



注意： 请勿将专用工具安装在锁定车轮螺母上方。

注意： 确保将专用工具与车轮表面保持垂直，测量杆处于垂直位置。

注意： 在专用工具上从滑动器顶部边缘进行测量。

注意： 确保正确安装了挡泥板。

在悬架高度测量屏幕后，使用专用工具，从每个车轮中心到轮罩，测量并记录高度设置。

- 按照屏幕提示进行操作。

6. 在成功完成空气悬架校准后，关闭诊断工具并恢复到原始位置。