

奔驰 R350 入档时额定怠速升高调整方法

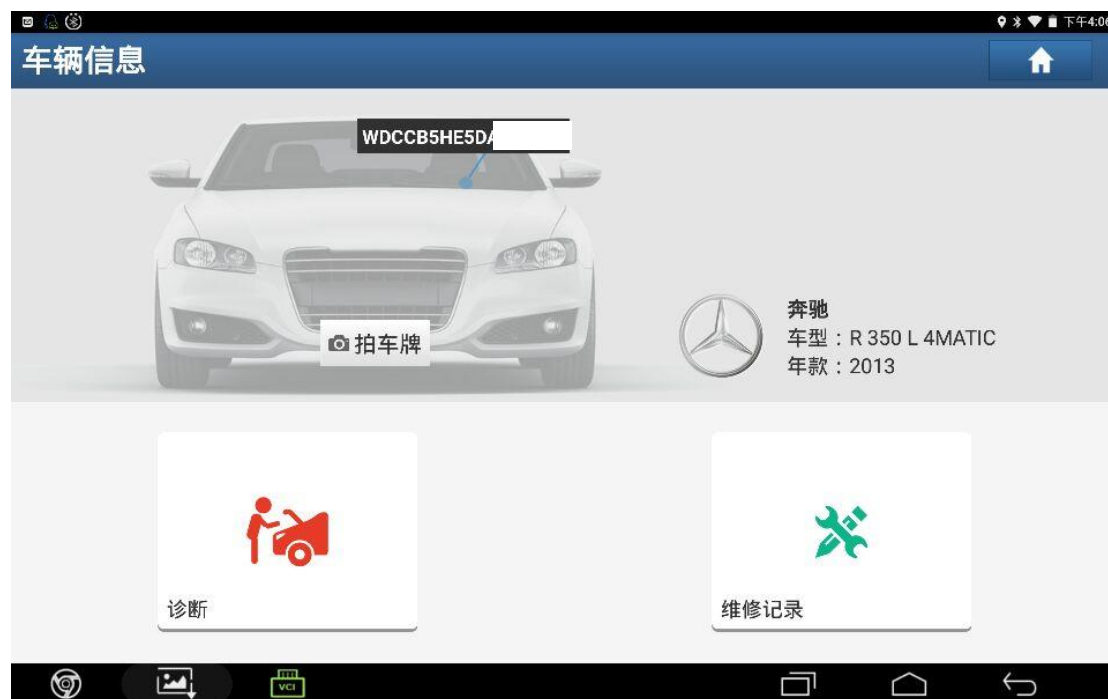
支持设备： 元征全系列综合诊断设备

功能说明： 挂挡时自动提高怠速转速。

实测车型： 2013 年奔驰 R350, VIN 码为: WDCCB5HE5DA*****



1. 入档时怠速偏低，只有 500 多转
2. 智能诊断扫描出车辆信息，点击进入诊断



3. 启动发动机，进入发动机系统，选择【特殊功能】



4. 选择【修正编程】



5. 选择【入档时的额定怠速】



6. 条件以满足, 按 F2

数据流名称	值	单位
测试先决条件: 发动机正在运转 换挡杆在P档或N档 冷却液温度高于70°C		
冷却液温度	99.75	degree C

F2
奔驰 R 350 L 4MATIC 2013 VIN码 WDCCB5HE5L

数据流名称	值	单位
F3: 额定怠速基值 F4: 降低怠速标准转速. F5: 升高指定怠速转速		
实际值:		
设定的怠速升高	0	rpm
发动机转速	543.00	rpm
发动机额定转速	543.00	rpm
F3	F4	F5
奔驰 R 350 L 4MATIC 2013 VIN码 WDCCB5HE5L		

7. 点击发动机额定转速列表项，再点击 F5 升高指定怠速转速到 120rpm

动作测试

奔驰 V48.92 > 自动搜索

数据流名称	值	单位
F3: 额定怠速基值 F4: 降低怠速标准转速 F5: 升高指定怠速转速		
实际值:		
设定的怠速升高	120	rpm
发动机转速	668.50	rpm
发动机额定转速	668.00	rpm

F3 F4 F5

奔驰 R 350 L 4MATIC 2013
VIN码 WDCCB5HE5D

8. 点击返回键，提示关闭点火开关，关闭点火开点击“确定”；

动作测试

奔驰 V48.92 > 自动搜索

数据流名称	值	单位
F3: 额定怠速基值 F4: 降低怠速标准转速 F5: 升高指定怠速转速		
实际值:		
设定的怠速升高		rpm
发动机转速		rpm
发动机额定转速	672.00	rpm

F3 F4 F5

奔驰 R 350 L 4MATIC 2013
VIN码 WDCCB5HE5D

特殊功能

关闭点火开关

确定

9. 大约 30 秒后提示打开点火开关，此时打开点火开关，点击“确定”，怠速升高调整保存成功。



挂 D 档，发动机转速接近 700 转，怠速升高调整成功。



声明:

该文档内容归深圳市元征版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。