

# 机油归零功能的操作说明

## 功能说明:

- 当仪表提示保养到期、完成保养后执行机油归零功能;
- 当意外操作执行了机油归零功能时, 执行复位功能;
- 保养里程与国家版本系数、机油品质相关。
- 与机油归零相关功能:
  - 行程计算机设置
  - 保养间隔, 单位: 公里/英里(km/miles)
  - 保养间隔, 单位: 天
  - 机油品质, 图表编号
  - 国家规格系数
  - 公里或英里警告极限
  - 警告极限-天
  - 自上次机油更换后的行驶距离
  - 自上次更换机油起的天数
  - 机油最小量警告
  - 进行换油(保养归零)
  - 对 ASSYST(主动保养系统)重新进行初始化(保养复位)

## 注意事项:

- 机油归零在更换机油后执行;
- 汽车在点火状态且静止;
- 部分车型保养归零功能不能短时间连续执行, 会提示失败; 如果需要再次执行保养归零, 请执行一次保养复位;

## 操作指引:

- 1). 在奔驰软件主菜单选择 维修保养菜单->机油归零, 可以直接进入要执行的功能:



- 2). 进入仪表系统、或者辅助保养系统, 可以看到保养归零菜单, 或者进入特殊功能设置, 有更多保养相关功能:





### 3). 进行换油（保养归零）

功能说明：此处根据汽车配置不同显示下面功能的一个或多个，选择不同的按钮，保养里程不同：

- F3：标准机油
- F4：229.3/229.31
- F5：229.5/229.51



## 4). 国家规格系数

功能说明：国家系数不同会导致保养里程不同，值越大，保养里程越大，不同的汽车可修改范围不同；

- 选择 F3 按钮，输入要修改到的值，选择确定后生效；

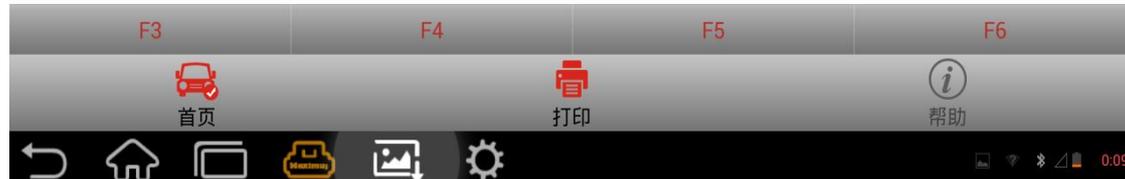
菜单		动作测试	V47.70
奔驰 > 手动选择 > 209-CLK级(自04/2004) > 双门轿车 > 汽油发动机 > 左舵驾驶 > 209.342 - CLK 200 KOMPRESSOR > 控制单元 > 信息和通讯 > I..			
数据流名称	值	单位	
设置			
国家版本系数	0		
F3 : 修改当前设置			
注释： 利用国家版本系数可以设置两次保养之间的行程。			
该值可以设置在0.5和1.0之间。 在系数为1.0的情况下，最小保养周期为15000公里；在系数为0.5的情况下，最小保养周期为7500公里。			



## 5). 公里或英里警告极限

功能说明：设置保养到期提醒阈值；当保养距离小于阈值时，提示保养到期，请尽快保养；

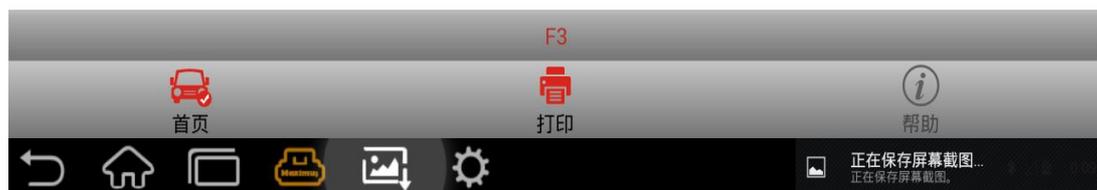
菜单		动作测试	V47.70
奔驰 > 手动选择 > 209-CLK级(自04/2004) > 双门轿车 > 汽油发动机 > 左舵驾驶 > 209.342 - CLK 200 KOMPRESSOR > 控制单元 > 信息和通讯 > I..			
数据流名称	值	单位	
设置			
警告阈值（公里或英里）	2000		
F3 : 250 F4 : 500 F5 : 1000 F6 : 2000			



## 6). 警告极限-天

功能说明：设置保养到期提示时间，自上次更换机油后已行驶日期小于设定值时，提示保养到期；

菜单		动作测试		V47.70
奔驰 > 手动选择 > 209-CLK级(自04/2004) > 双门轿车 > 汽油发动机 > 左舵驾驶 > 209.342 - CLK 200 KOMPRESSOR > 控制单元 > 信息和通讯 > I..				
数据流名称	值	单位		
警告限值, 单位为天	30			
F3 : 修改当前设置				
注释： 该值可以设置在5和30天之间。				

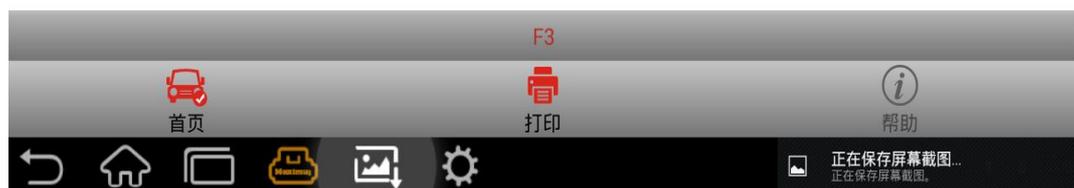


## 7). 自上次机油更换后的行驶距离

功能说明：

- 修改保养后行驶里程，更换仪表时需要修改此值；
- 选择 F3，在输入框中输入需要修改到的值，选择确认按钮生效；

菜单		动作测试		V47.70
奔驰 > 手动选择 > 209-CLK级(自04/2004) > 双门轿车 > 汽油发动机 > 左舵驾驶 > 209.342 - CLK 200 KOMPRESSOR > 控制单元 > 信息和通讯 > I..				
数据流名称	值	单位		
自上次更换机油起的已行驶里程	11993			
F3 : 修改当前设置				
注释： 通过改变'自最后一次机油更换起已行驶的里程'数值来重新计算剩余里程。 如果无法读取旧的组合仪表，那么在更换组合仪表时应输入该值。				



## 8). 自上次更换机油起的天数

功能说明:

- 修改保养剩余的天数，更换仪表时需要输入；
- 选择 F3，在输入框输入要修改到的值，选择确认按钮生效；

菜单			动作测试			V47.70		
奔驰 > 手动选择 > 209-CLK级(自04/2004) > 双门轿车 > 汽油发动机 > 左舵驾驶 > 209.342 - CLK 200 KOMPRESSOR > 控制单元 > 信息和通讯 > I.								
数据流名称			值			单位		
自上次更换机油起的天数			597			d		
F3 : 修改当前设置								
注释： 通过改变'自最后一次机油更换起的天数'数值来重新计算剩余时间。 如果无法读取旧的仪表组合，那么在更换仪表组合时应输入该值。								



## 9). 机油最小警告量

功能说明:

- 设置机油报警最小值，在机油液位到达警告值时，提前或延迟显示告警

菜单			动作测试			V47.70		
奔驰 > 手动选择 > 209-CLK级(自04/2004) > 双门轿车 > 汽油发动机 > 左舵驾驶 > 209.342 - CLK 200 KOMPRESSOR > 控制单元 > 信息和通讯 > I.								
数据流名称			值			单位		
机油最小量警告			0					
F3 : 修改当前设置								
注释： 仅允许输入-3和+3之间的整数。 如果过早或过晚激活机油液位低告警，则可对其进行设置。 以毫米为步幅进行设置。 正数表示过早激活机油液位低警告。 负数表示过晚激活机油液位低警告。								

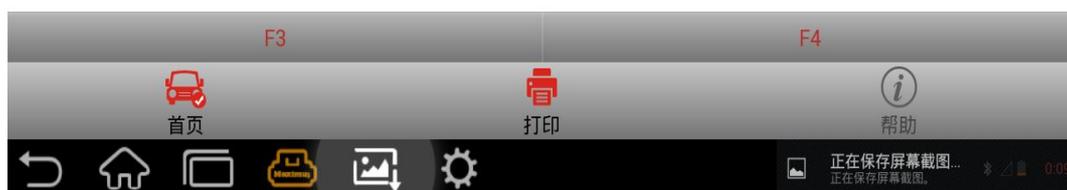


## 10). 最后维护

功能说明:

- 设置保养类型，大、小保养同保养 A、B，保养项目和里程不同；

菜单		动作测试	V47.70
奔驰 > 手动选择 > 209-CLK级(自04/2004) > 双门轿车 > 汽油发动机 > 左舵驾驶 > 209.342 - CLK 200 KOMPRESSOR > 控制单元 > 信息和通讯 > I..			
数据流名称	值	单位	
保养	小		
F3 : 较小			
F4 : 较大			



## 声明:

该文档内容归深圳市元征科技股份有限公司版权所有，任何个人和单位不经同意不得引用或转载。