



修理手册

章节	01.00 - 1	
步骤编号:	01.00.004 - 00	时间: 4.25 h
描述	右侧发动机安装支架 -	
有效性	23/02/2016 - RELEASE 130.1	
上次修改	N/D	第一次发布
链接步骤		
01.80.005-0	1.80.005 - 右侧排气催化转化器-拆卸/重装或更换	
01.81.004-0	1.81.004 - 右侧排气尾管-拆卸/重装或更换	
01.81.005-0	1.81.005 - 左侧排气尾管-拆卸/重装或更换	
09.14.060-0	9.14.060 - 前加强板-拆卸/重装或更换	

发动机右侧安装支架

拆卸

- 1. 将车辆放在起重机上。
- 2. 拆下两根排气尾管。

1.81.004 - 右侧排气尾管-拆卸/重装或更换

1.81.005 - 左侧排气尾管-拆卸/重装或更换

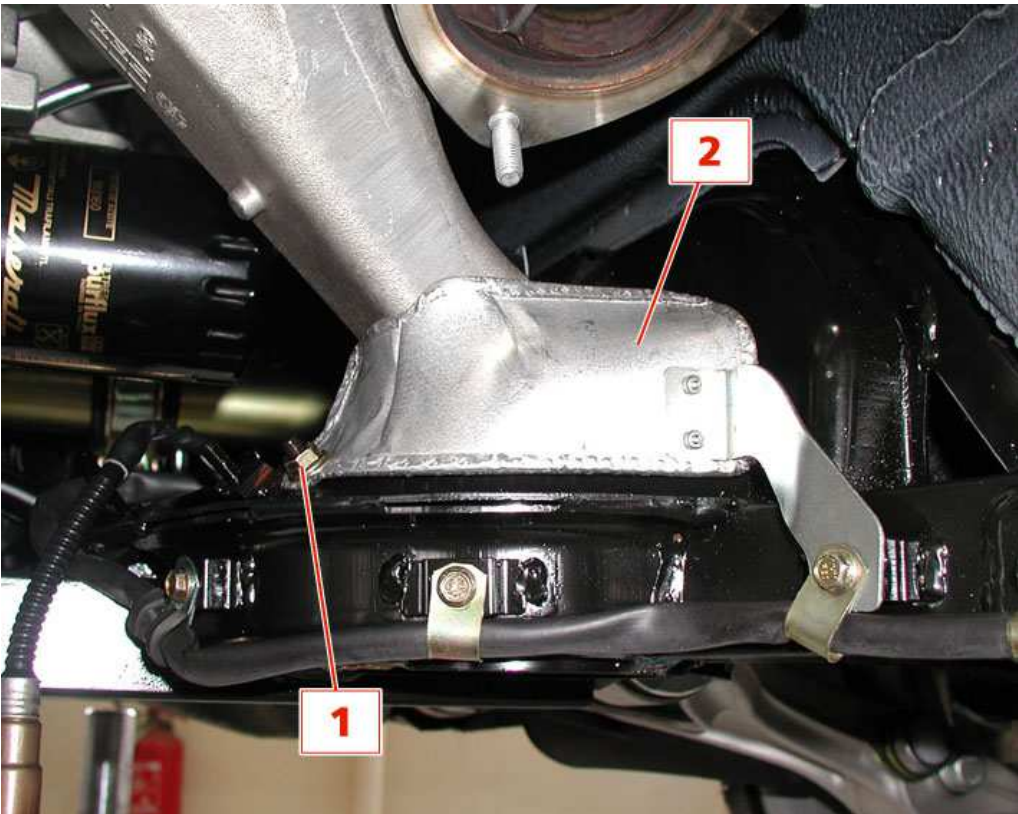
- 3. 拆下右侧催化转换器。

1.80.005 - 右侧排气催化转化器-拆卸/重装或更换

- 4. 拆下前加强板。

9.14.060 - 前加强板-拆卸/重装或更换

- 5. 松开固定螺钉和紧固螺母(1)，然后拆下热保护装置(2)。



6. 松开将发动机右侧支架固定在曲轴箱上的四根螺钉。



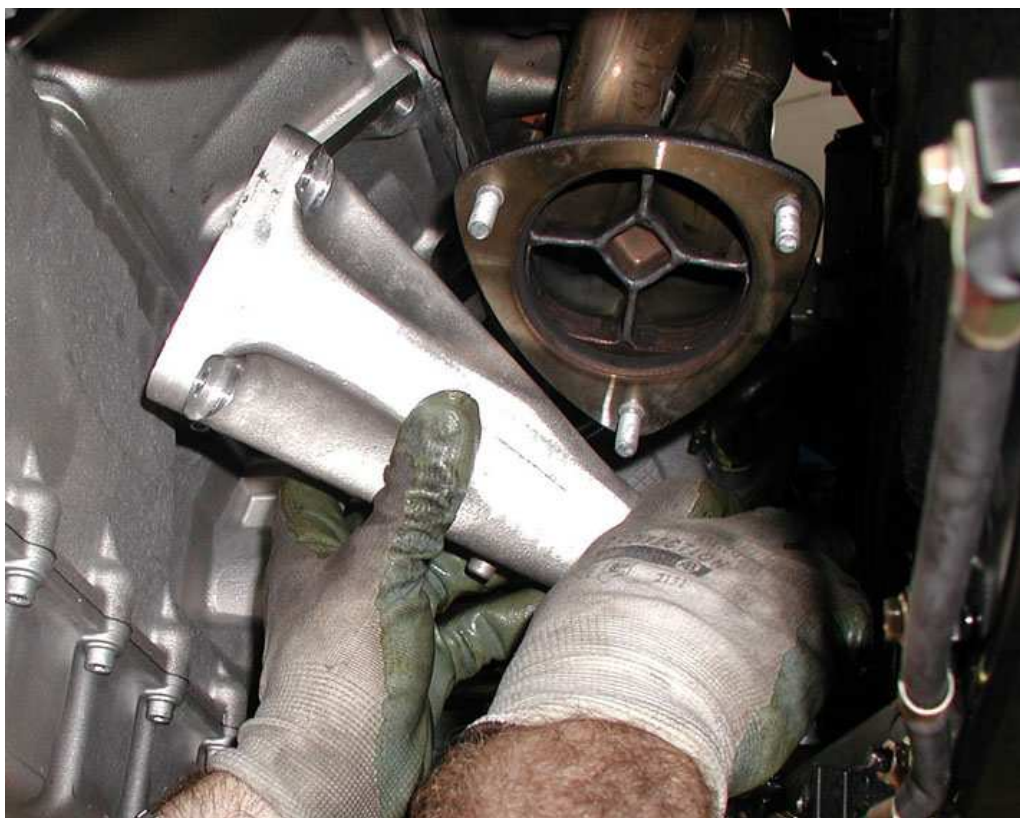
7. 在发动机下方放置一个液压支撑装置，以便确保您操作时的安全。



8. 松开将发动机支架固定在橡胶衬套上的螺母。

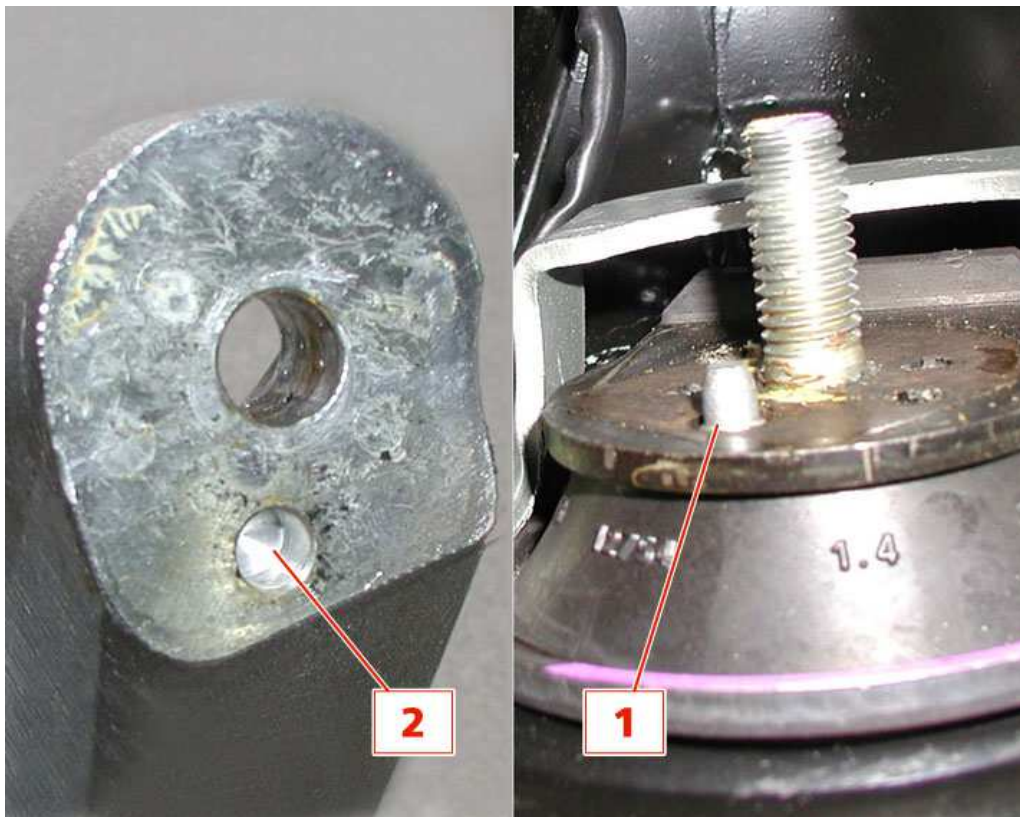


9. 从其底座内拆下发动机右侧支架。



重新安装

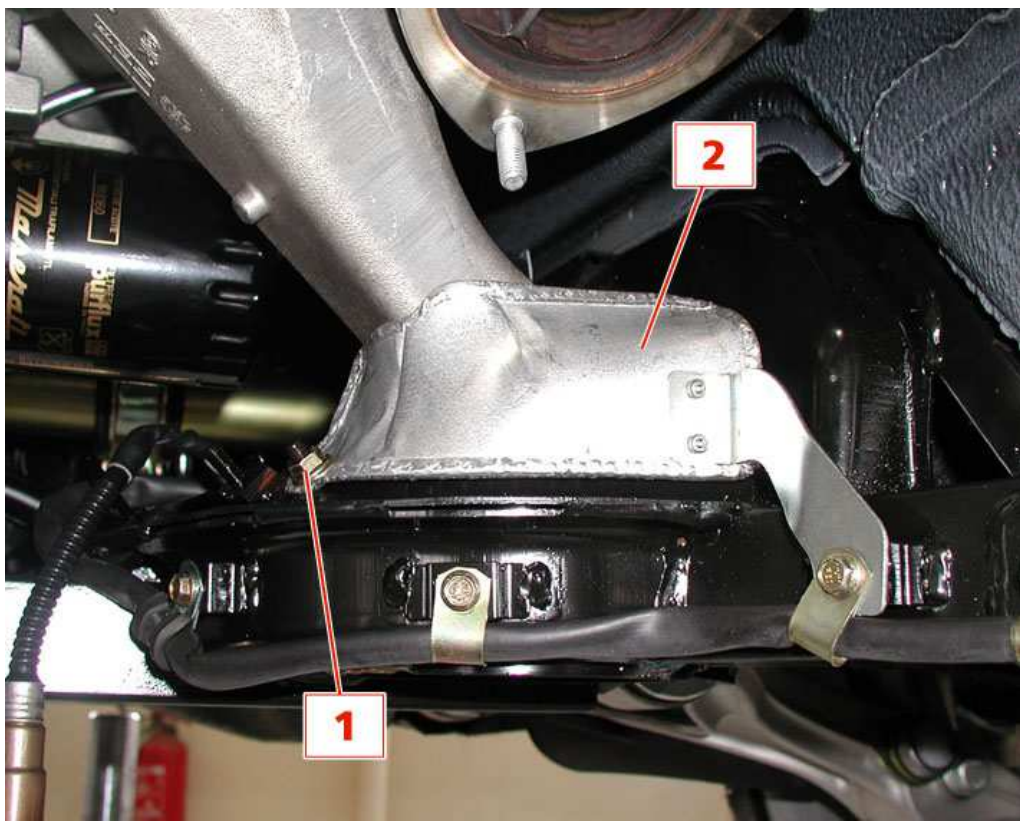
- 10. 在对发动机支架进行重新安装时，注意其在车架上的安装方向。
- 11. 在安装支架时，应使销钉(1)能够与该支架上的孔洞(2)相连接。



- 12. 将用于紧固发动机支架与橡胶衬套之间连接的螺母拧紧至 $120Nm$ 的扭矩。
- 13. 将用于紧固发动机支架与曲轴箱之间连接的螺钉拧紧至 $45Nm$ 的扭矩。



- 14. 拧紧热保护装置(2)的固定螺钉和紧固螺母(1)。



15. 安装右侧催化转换器。

1.80.005 - 右侧排气催化转化器-拆卸/重装或更换

16. 安装两根排气尾管。

1.81.004 - 右侧排气尾管-拆卸/重装或更换

1.81.005 - 左侧排气尾管-拆卸/重装或更换

17. 安装前加强板。

9.14.060 - 前加强板-拆卸/重装或更换

18. 将车辆从起重机上卸下。



修理手册

章节	01.00 - 1	
步骤编号:	01.00.006 - 00	时间: 4.45 h
描述	右侧发动机的固定橡胶衬套 -	
有效性	23/02/2016 - RELEASE 130.1	
上次修改	N/D	第一次发布
链接步骤		
01.00.004-0	1.00.004 - 右侧发动机安装支架-拆卸/重装或更换	

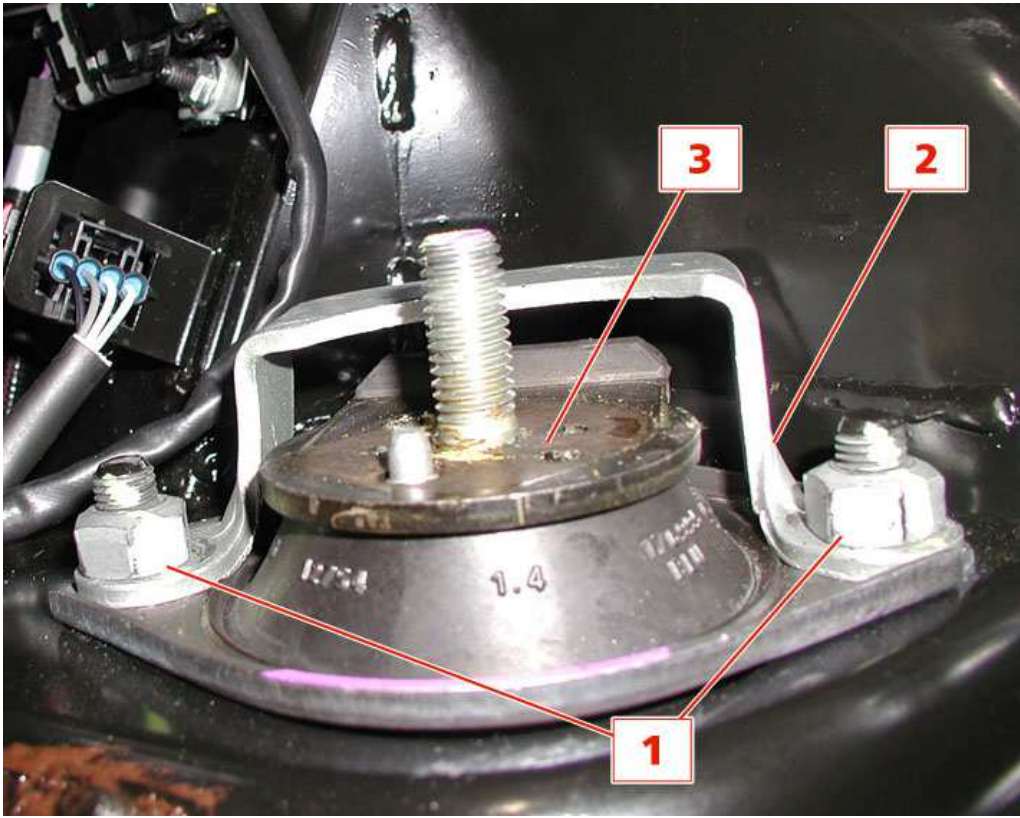
发动机右侧紧固橡胶衬套

拆卸

- 1. 将车辆放在起重机上。
- 2. 拆下发动机右侧支架。

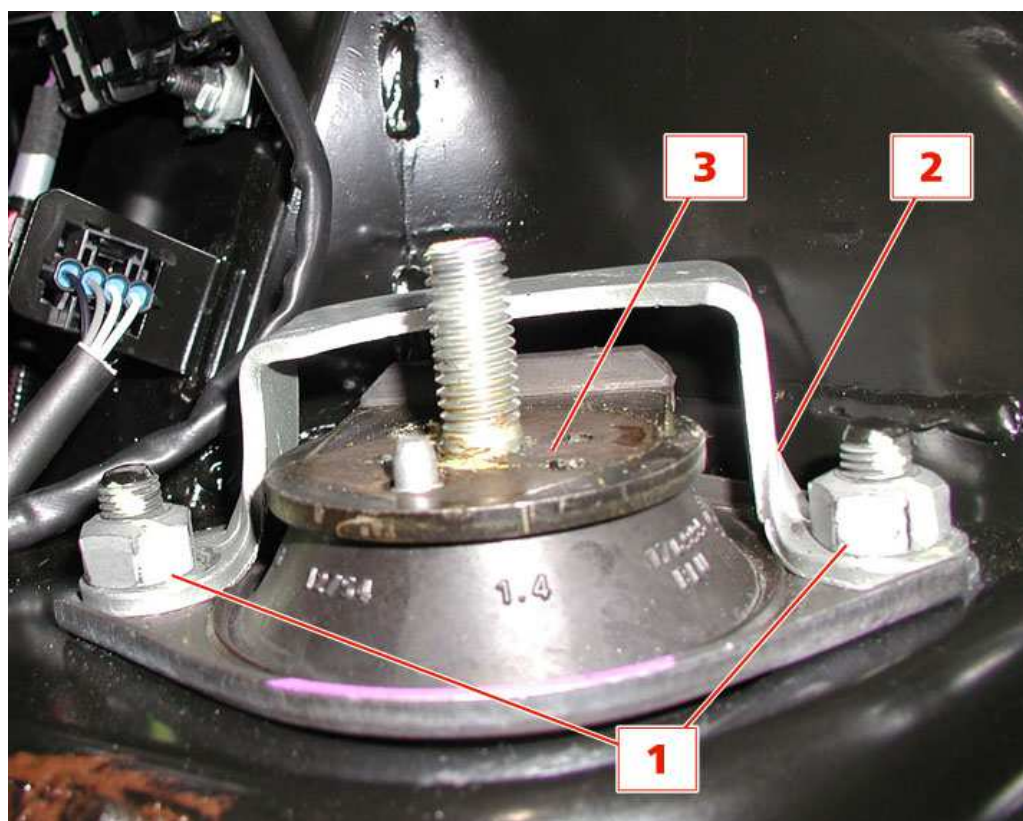
1.00.004 - 右侧发动机安装支架-拆卸/重装或更换

- 3. 松开螺母(1)，随后先后拆下支架(2)和橡胶衬套(3)。



重新安装

- 4. 安装橡胶衬套(3)和支架(2)，并将紧固螺母(1)拧紧至50Nm的扭矩。



5. 安装发动机右侧支架。

1.00.004 - 右侧发动机安装支架-拆卸/重装或更换

6. 将车辆从起重机上卸下。
