



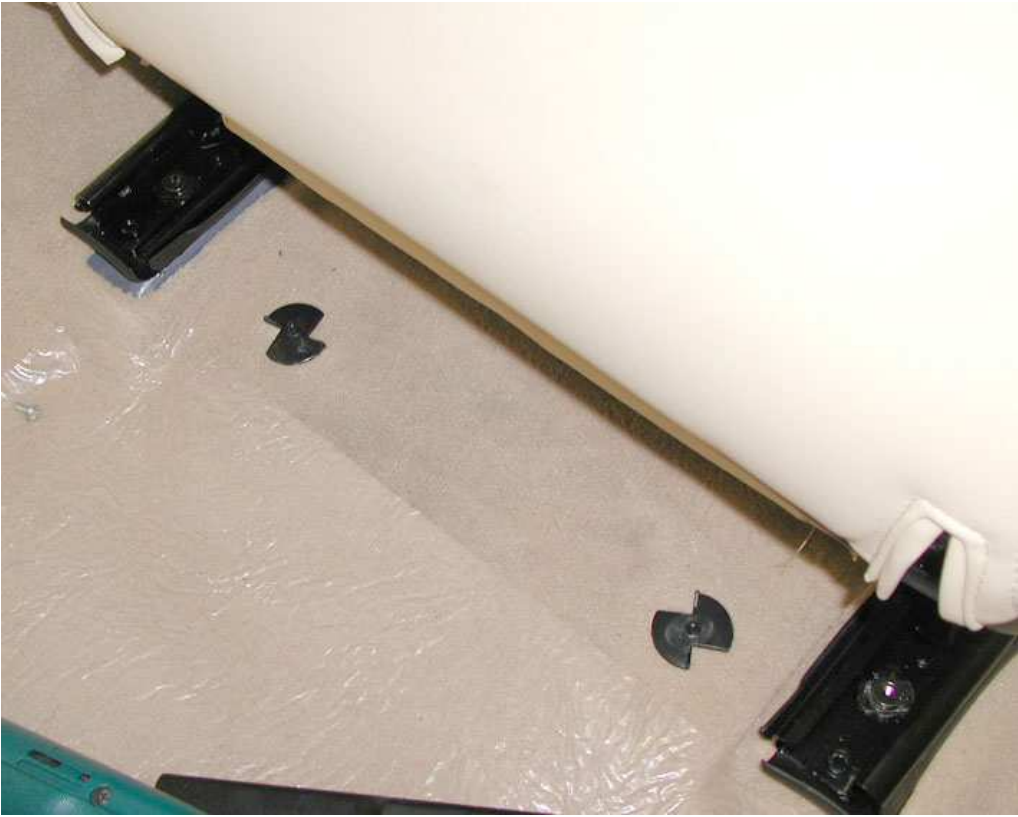
WORKSHOP MANUAL

Section	09.40 - 3	
Procedure N.	09.40.001 - 00	Time: 0.45 h
Description	COMPLETE RH FRONT ELECTRIC SEAT -	
Validity	23/02/2016 - RELEASE 130.1	
Last Modify	N/D	First Release
Linked Procedures		
08.20.001-75	BATTERY-Component self-learning	

09.40.001 00 COMPLETE RH FRONT ELECTRIC SEAT

Removal

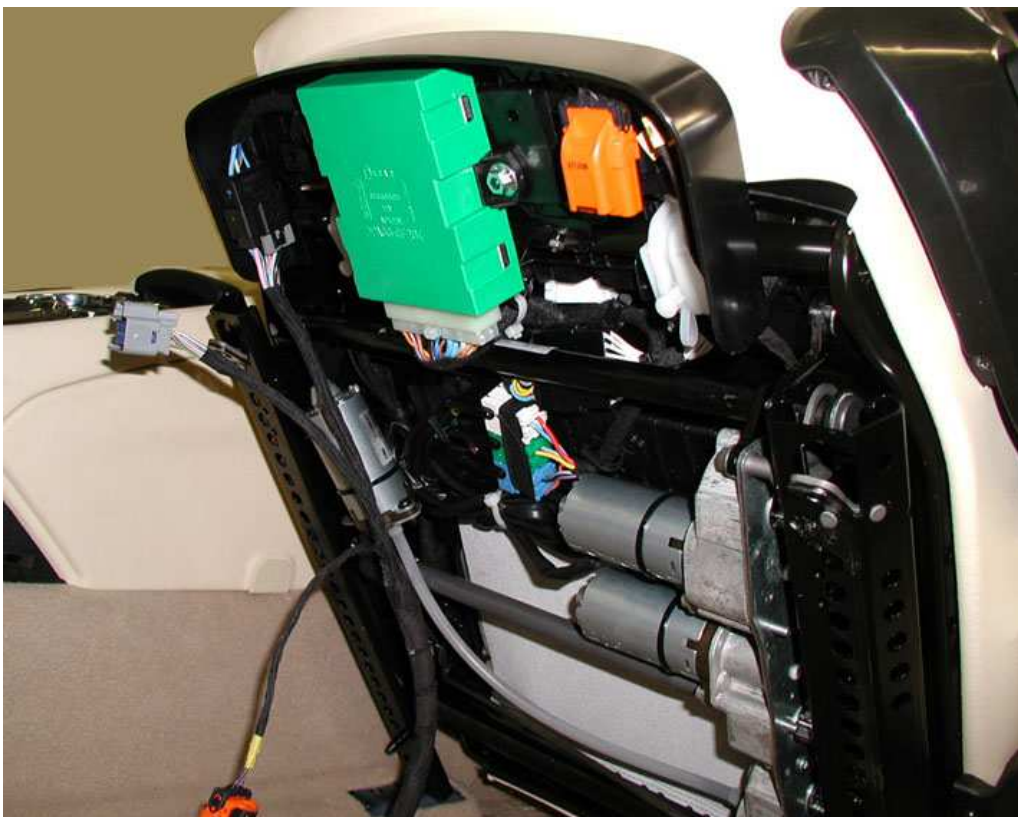
1. Disconnect the negative terminal of the battery.
2. Use the electric control to move the seat fully forward.
3. Undo the rear screws that secure the seat guides to the vehicle floor.



4. Use the electric control to move the seat fully back, then undo the front fastening screws.

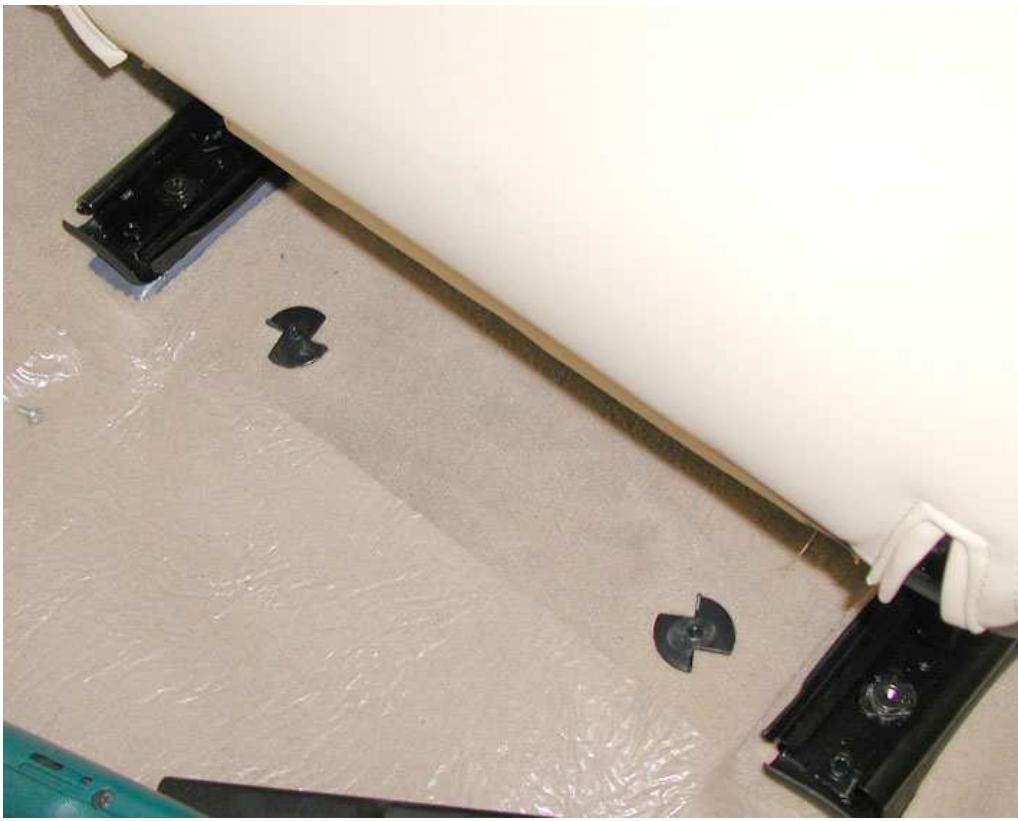


-
5. Tilt the seat and disconnect the electrical connectors, then remove the seat from the vehicle.



Refitting

6. Fit the front seat and attach the electric connectors found underneath the same seat.
-
7. Using the electric control, move the seat until the holes on the guides are in position with the holes on the passenger compartment floor.
-
8. Tighten the rear screws that fasten the seat to the floor to a torque of 30 Nm.



9. Use the electric control to move the seat fully back.

10. Tighten the two front screws that fasten the seat to a torque of 30 Nm.

11. After connecting the battery negative terminal, the following self-learning operations must be performed to ensure that certain connected devices acknowledge the system again:

12. See the section "Component self-learning in the event of battery disconnection"

08.20.001-BATTERY-Component self-learning

! Check that all the electric seat movement devices are fully functional.



修理手册

章节	09.40 - 3	
步骤编号:	09.40.043 - 15	时间: 2.00 h
描述	右侧前排座椅靠背外部衬料 -	
有效性	23/02/2016 - RELEASE 130.1	
上次修改	N/D	第一次发布
链接步骤		
09.40.001-0	9.40.001 - 整套右侧前部电动座椅-拆卸/重装或更换	
09.40.045-5	9.40.045 - 右侧前排座椅靠背外部衬套-更换	

前排右侧座椅靠背边衬料

拆卸 - 重新安装

- 1. 从车上拆除相关的前排座椅。
- 9.40.001 - 整套右侧前部电动座椅-拆卸/重装或更换

- 2. 拆除前排座椅靠背的衬垫。
- 9.40.045 - 右侧前排座椅靠背外部衬套-更换

- 3. 抬起并拆除前排座椅靠背的边衬料。



- 4. 在重新安装时，应当按相反的顺序来完成上述操作



修理手册

章节	09.40 - 3	
步骤编号:	09.40.045 - 15	时间: 1.85 h
描述	右侧前排座椅靠背外部衬套 -	
有效性	23/02/2016 - RELEASE 130.1	
上次修改	N/D	第一次发布
链接步骤		
09.40.001-0	9.40.001 - 整套右侧前部电动座椅-拆卸/重装或更换	
09.40.052-5	9.40.052 - 乘客侧前排座椅靠背中央衬套-更换	

前排右侧座椅靠背边衬垫

拆卸

- 1. 从车上拆除相关的前排座椅。
9.40.001 - 整套右侧前部电动座椅-拆卸/重装或更换
- 2. 执行所有关于拆除中央靠背衬垫的操作，但不要将衬垫从衬料中拔出。
9.40.052 - 乘客侧前排座椅靠背中央衬套-更换

- 3. 用一对钳子剪断周围紧固靠背衬垫/衬料的金属环。
- 4. 右侧金属环



- 5. 左侧金属环



6. 中央金属环



7. 拆卸右侧和左侧的座椅靠背倾斜装置（通过压力安装的）。



8. 拆卸座椅靠背倾斜装置的框架，它是通过压力安装在左右两侧。



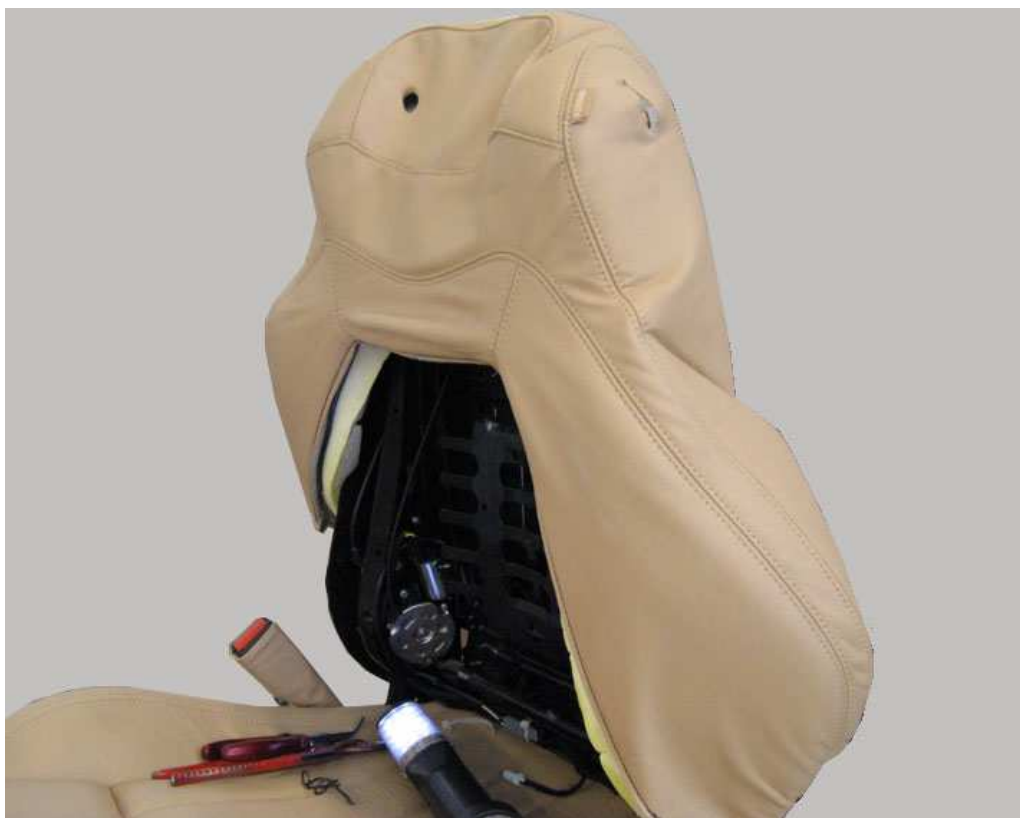
9. 从座椅后部进行操作，掰开卡箍（每个衬套各一个），抬起头枕，将其从衬套上拆除。



10. 将头枕从底座上拆除。



11. 抬起衬垫并将其从衬料上拔出。



重新安装

- 12. 将边衬垫安装在衬料上，检查上面有没有褶皱，然后将其正确平放。
 - 13. 将头枕安装到座椅上的底座中，检查两个销轴都已正确安装到衬套中。
 - 14. 用手拉头枕，试试将其拽出。如果安装正确，是不可能将其拽出的。
 - 15. 始终更换金属环，并且使用合适的钳子（市场上可以买到的标准钳子）将其闭合。这种钳子有特殊的齿廓可以将新环安装到开口位置，然后再将其正确闭合。
 - 16. 安装其它在拆卸程序中拆除的零件。
-



修理手册

章节	-	
步骤编号:	09.40.010 - 15	时间: -
描述	右侧前排座垫护盖 -	
有效性	23/02/2016 - RELEASE 130.1	
上次修改	N/D	第一次发布
链接步骤		
09.40.001-0	9.40.001 - 整套右侧前部电动座椅-拆卸/重装或更换	
09.40.024-0	9.40.024 - 右侧前排座椅外部护盖板-拆卸/重装或更换	
09.41.007-0	9.41.007 - 前排座椅记忆电控单元-拆卸/重装或更换	
09.41.078-0	9.41.078 - 前排座椅右侧护盖板-拆卸/重装或更换	

前排右侧座垫衬垫

拆卸

1. 从车上拆除相关的前排座椅。

9.40.001 - 整套右侧前部电动座椅-拆卸/重装或更换

2. 拆除座椅内存电控单元。

9.41.007 - 前排座椅记忆电控单元-拆卸/重装或更换

3. 拆除两侧防护装置。

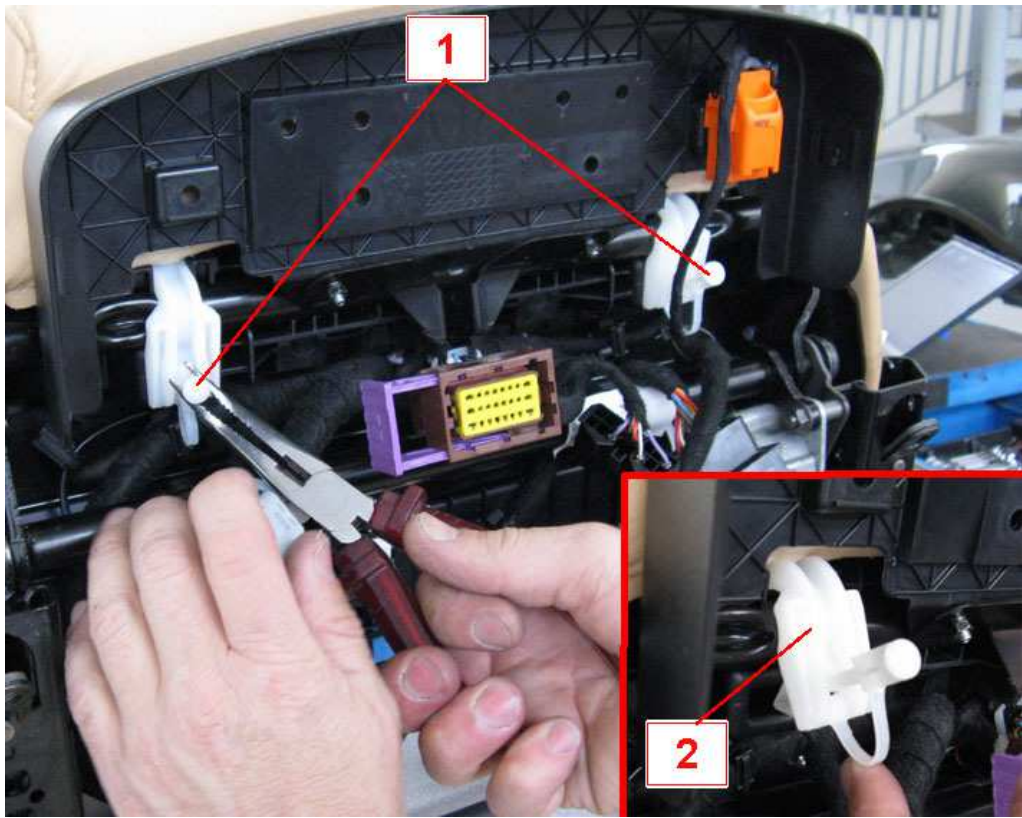
9.41.078 - 前排座椅右侧护盖板-拆卸/重装或更换

9.40.024 - 右侧前排座椅外部护盖板-拆卸/重装或更换

4. 拧下螺钉并拆除座椅安全带带扣。



5. 使用一对钳子，将销轴(1)从座椅架上的固定装置上拆除。然后松开固定整个座垫的两个装置(2)。



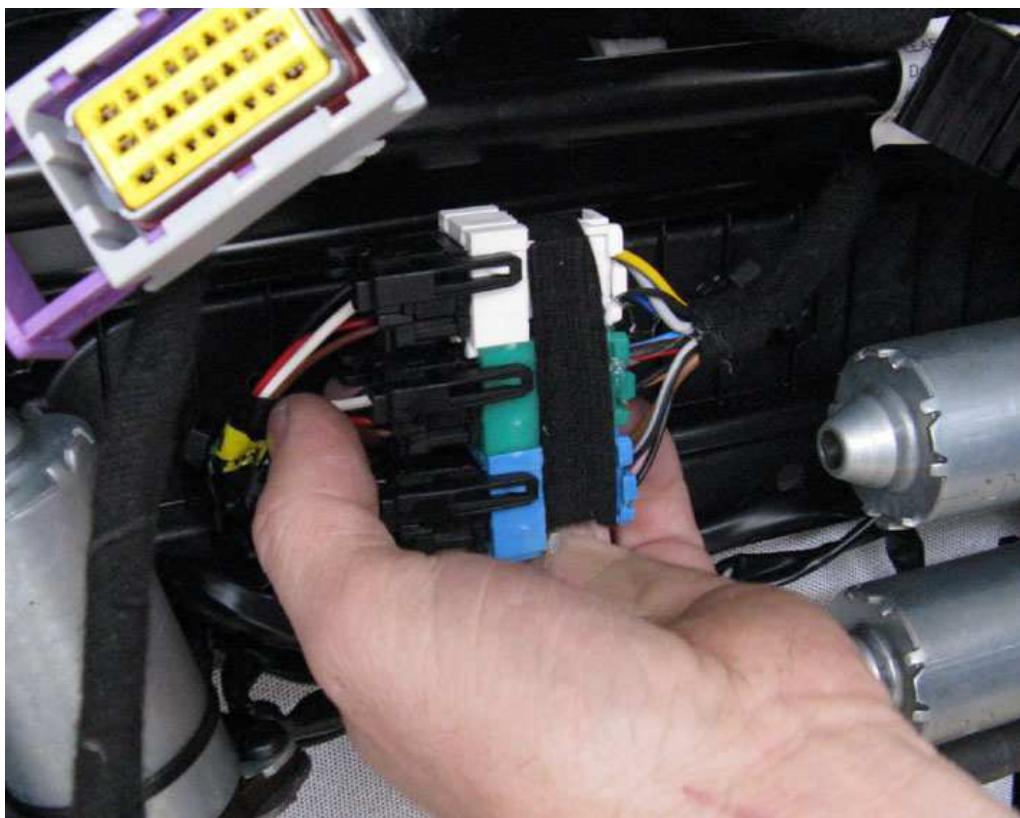
6. 撬出将座垫衬垫固定在座椅架上的水平紧固装置。



7. 拧下将座垫架固定到座椅框架上的两个螺母。



8. 将电气接头从底座上撬出。

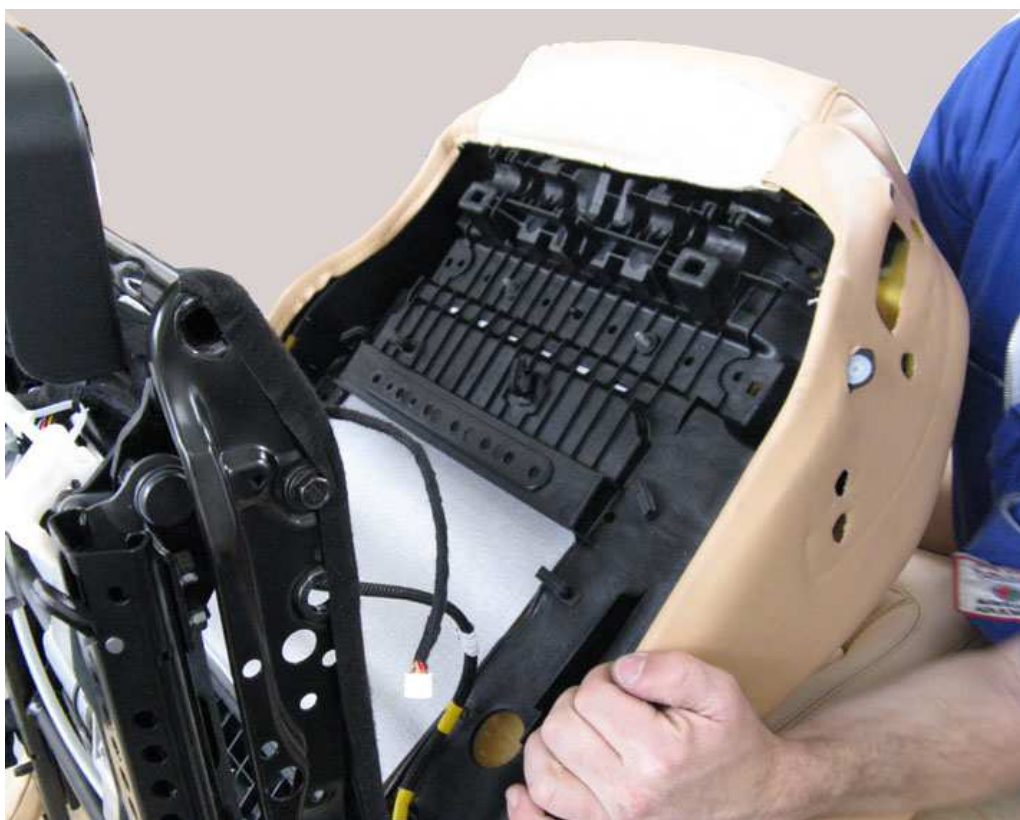


9. 将座垫架的后半部分从框架上的固定装置上拆除。

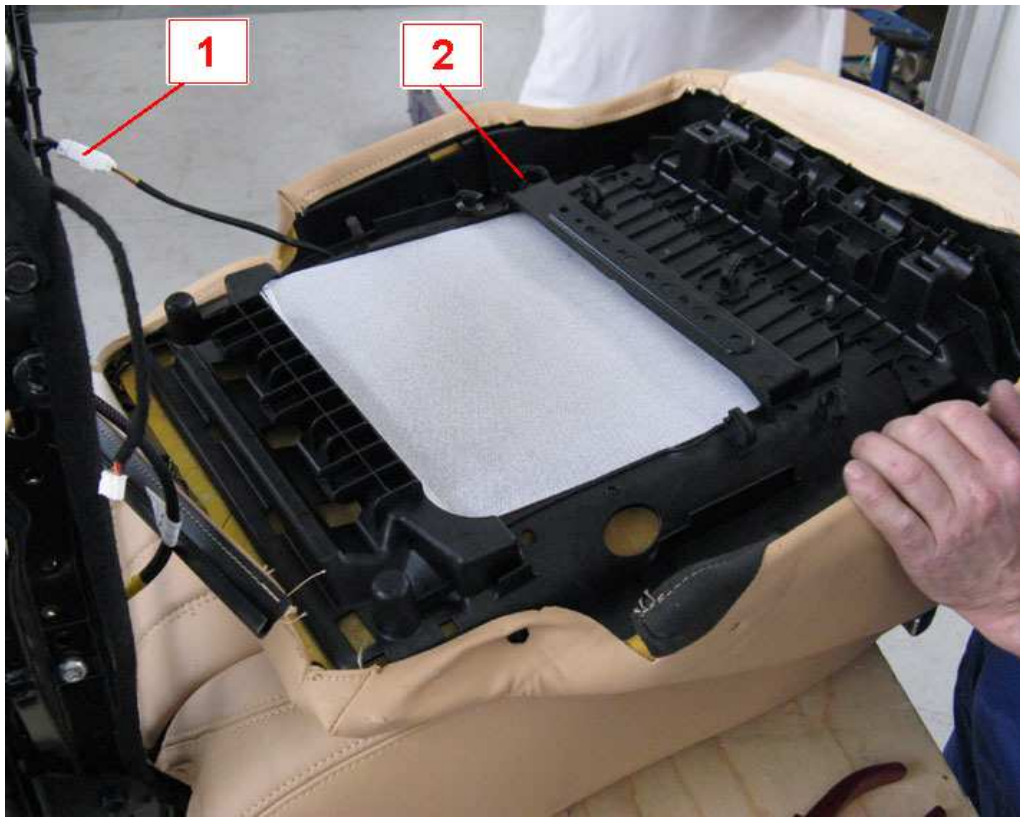


10. 剪断所有将座椅电线固定到座垫架上的卡箍。注意要记下电缆的路径和有关卡箍的位置。

11. 将座垫组件往后移动，将其从框架上拆除。



12. 拔出电气接头(1)，然后拆除座垫组件(2)。



13. 使用一对钳子剪断衬垫内侧区域(1)周围的金属环。



14. 侧边区域内需要剪除的卡钉情况。



15. 从衬垫、衬料和加热器组件上拔出座垫加固装置。



16. 将衬垫从衬料和座垫加热器上拔出。



重新安装

17. 重新安装时，应按相反顺序执行拆卸操作，注意要遵守下列规则：

- 使用新的金属卡钉固定衬垫。
- 使用合适的钳子来闭合卡钉。
- 将电线束正确重装到底座中，如果卡箍已断或损坏，更换卡箍。
- 拧紧所有部件至规定扭矩值。

GranCabrio/GranTurismo_C [82487 -
99999999]
2016 - CHINA
4700 cc AUTOMATIC



Technical Service Department
Servizio Assistenza Tecnica

修理手册

章节	09.40 - 3	
步骤编号:	09.40.058 - 15	时间: 3.25 h
描述	SBR传感器 -	
有效性	23/02/2016 - RELEASE 130.1	
上次修改	N/D	第一次发布
链接步骤		
09.40.010-5	9.40.010 - 右侧前排座垫护盖-更换	

SBR传感器

拆卸 - 重新安装

- 1. 要拆除和重新安装SBR传感器，请参照更换座垫衬垫的操作步骤。

9.40.010 - 右侧前排座垫护盖-更换