

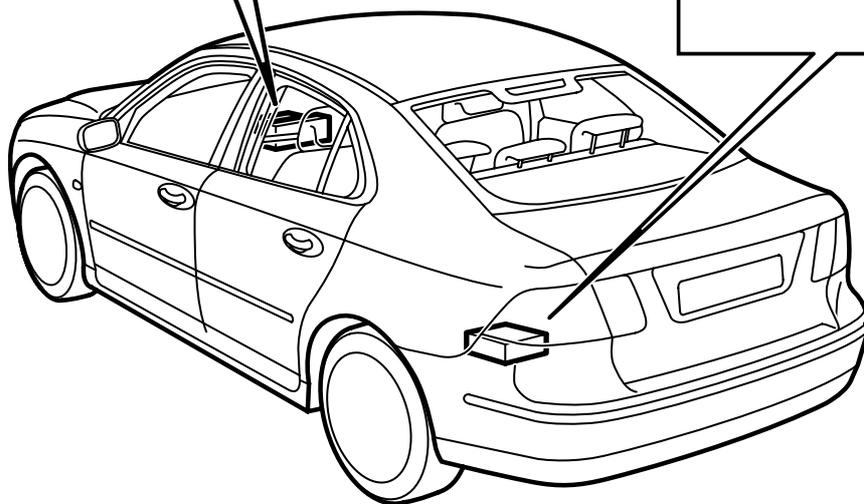
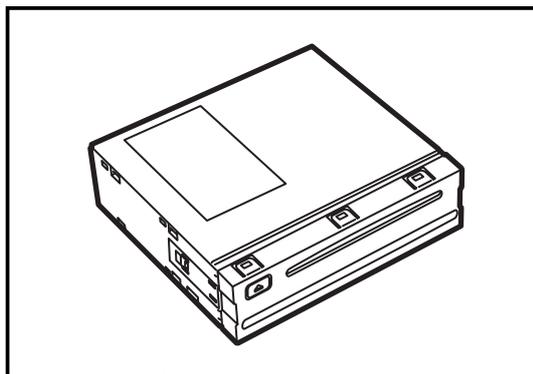
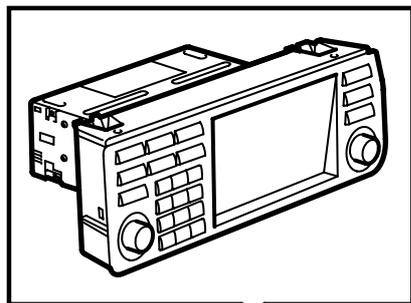


**MONTERINGSANVISNING · INSTALLATION INSTRUCTIONS
MONTAGEANLEITUNG · INSTRUCTIONS DE MONTAGE**

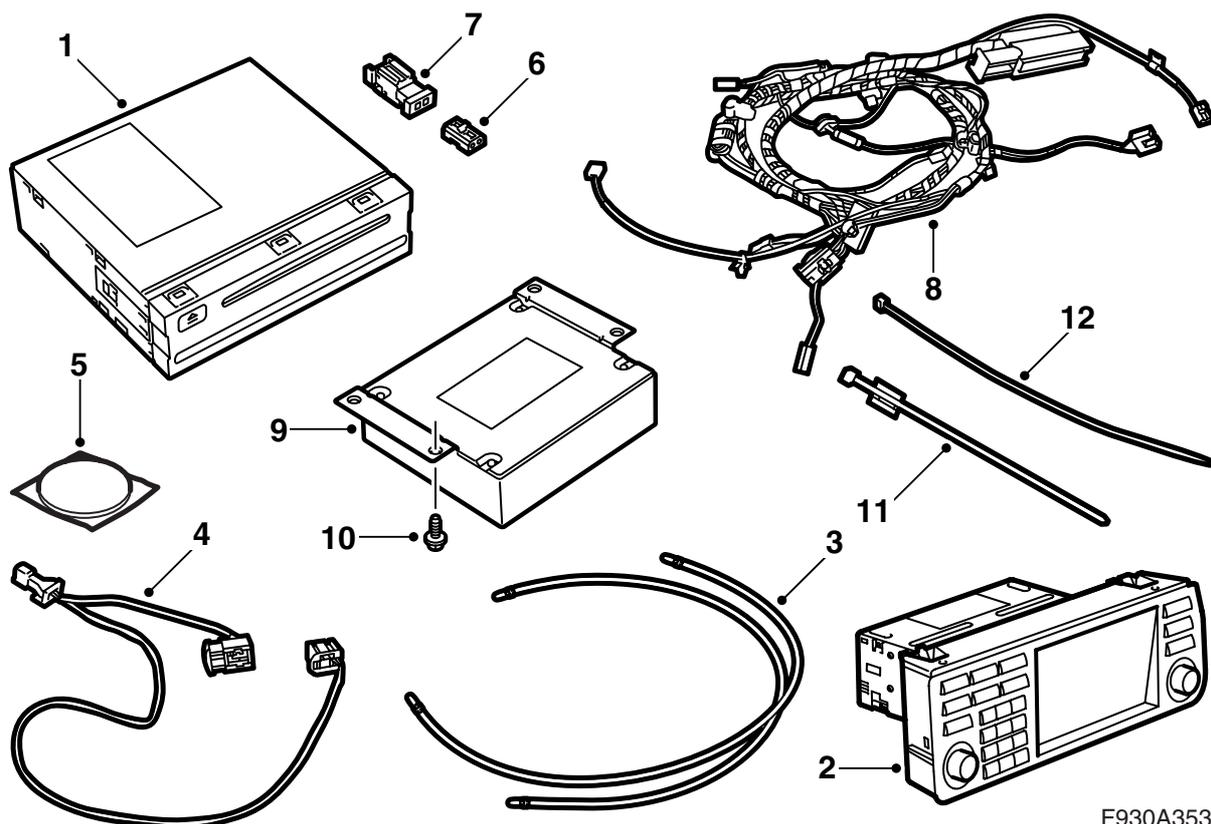
Saab 9-3 4 门车型 M03-

电子地图寻路系统

Accessories Part No.	Group	Date	Instruction Part No.	Replaces
12 787 151				
12 788 472				
12 801 752				
12 801 753				
12 804 985				
12 804 986				
12 804 987				
12 804 988				
32 000 001				
32 000 002				
32 000 003				
32 000 004	9:51-02	Jan 04	12 801 443	12 801 443 Jan 03



F930A120



F930A353

1 DVD 放送机

2 操纵面板

3 光纤电缆

(x2, 在套件 12 787 151、12 788 472、
12 804 987、12 804 988、32 000 001 和
32 000 002 中)

(x1, 在套件 12 801 752、12 801 753、
12 804 985、12 804 986、32 000 003 和
32 000 004 中)

4 线束

5 防颤响胶布

(x1, 在套件 12 787 151、12 788 472、
32 000 003 和 32 000 004 中)

(x3, 在套件 32 000 001 和 32 000 002 中)

6 光纤电缆接头, 2 接脚

(x2, 属于套件 12 787 151 和 12 788 472)

(x1, 在套件 12 801 752、12 801 753、
12 804 985、12 804 986、12 804 987、
12 804 988、32 000 001、32 000 002、
32 000 003 和 32 000 004 中)

7 光纤电缆连接器, 2 接脚

(x3, 属于套件 12 787 151 和 12 788 472)

(x1, 在套件 12 801 752、12 801 753、
12 804 987、12 804 988、32 000 001 和
32 000 002 中)

8 线束

(仅限套件 12 787 151、12 788 472、
12 804 987、12 804 988、32 000 001 和
32 000 002)

9 远程信息传输单元

(仅限套件 12 787 151、12 788 472、
12 804 987、12 804 988、32 000 001 和
32 000 002)

10 螺丝 (x4)

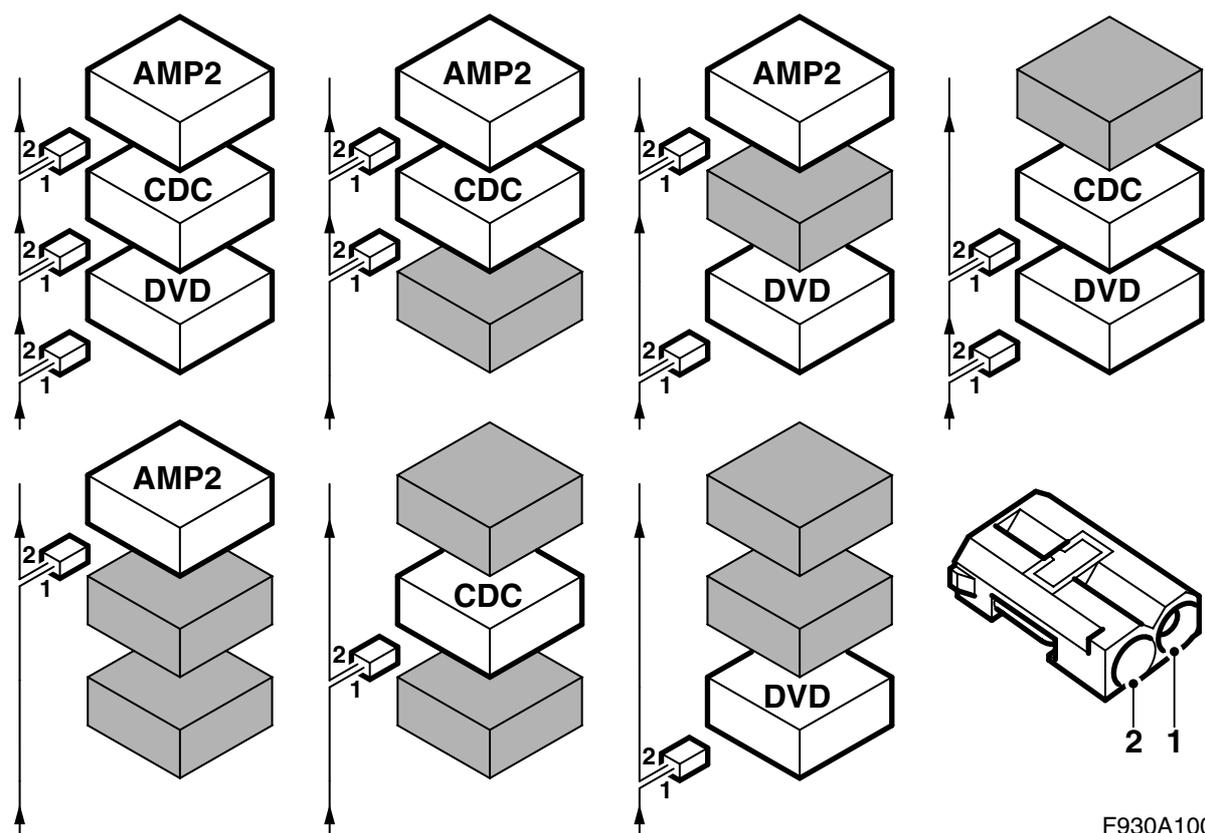
(仅限套件 12 787 151、12 788 472、
12 804 987、12 804 988、32 000 001 和
32 000 002)

11 束箍

12 束箍 (x3)

另外要求下列零件 (单独订购)

- 行李箱内设备的支架 (某些汽车)
- 附加套件, 天线 (某些汽车)



F930A100

总线数据沟通

汽车电子系统的许多部件，通过总线进行数据沟通。共有三种不同形式的总线数据沟通：P总线（Powertrain Bus，传动系总线），I总线（Instrument Bus，仪表总线）和O总线（Optic Bus，光纤总线）。音响系统与电子地图寻路系统和电话系统等一起，其数据沟通经由O总线。

O总线系光纤式环总线。两根光纤电缆连接至总线上每一个控制组件，一根光纤电缆用于接收信号，另一根用于发送信号。每个控制组件将接收的信息，由光信号转换成电信号，然后在发送时再转换回光信号。O总线的数据传输速度为25 Mbit/s。

重要事项

非常重要的一点是，连接在O总线上的所有电子部件以一种特殊的顺序连接，参见图示，而且整个环电路在任何时候都是闭合的。

若不按照本安装说明书中介绍的方式连接，会导致许多汽车系统不起作用。

AMP1 为左前座椅下面的一个放大器

AMP2 为后中央接线盒旁边的一个放大器

CDC 为后中央接线盒旁边的一个CD换片机

DVD 为后中央接线盒旁边的一个DVD放送机

在安装一个连接至O总线的新设备时，重要的是，要连接在已有设备的正确一侧。

重要事项

在接触光纤电缆的操作中应该小心谨慎，以避免引起信号错误。

- 非常重要的一点是，接头中的两根导线不得混淆。
- 电缆不得绞接。
- 电缆导线不得以小于25毫米的半径弧度弯曲。
- 电缆不得承受高于85°C的温度。
- 电缆导线端头应该没有脏物。
- 电缆导线不得遭受任何打击，导致透明的塑料铠装变白，因此引起光强度降低。这样会产生数据沟通中断。
- 电缆导线不得碰到锋利边缘，这样会导致信号减弱。

重要事项

在安装有电动操纵的左前座椅并且后中央接线盒旁边没有支架的汽车上，应该使左前座椅置于最靠前位置，并且将靠背向前折倒。

- 1 连接故障诊断工具，并且将信息娱乐系统的操纵面板与汽车分开。

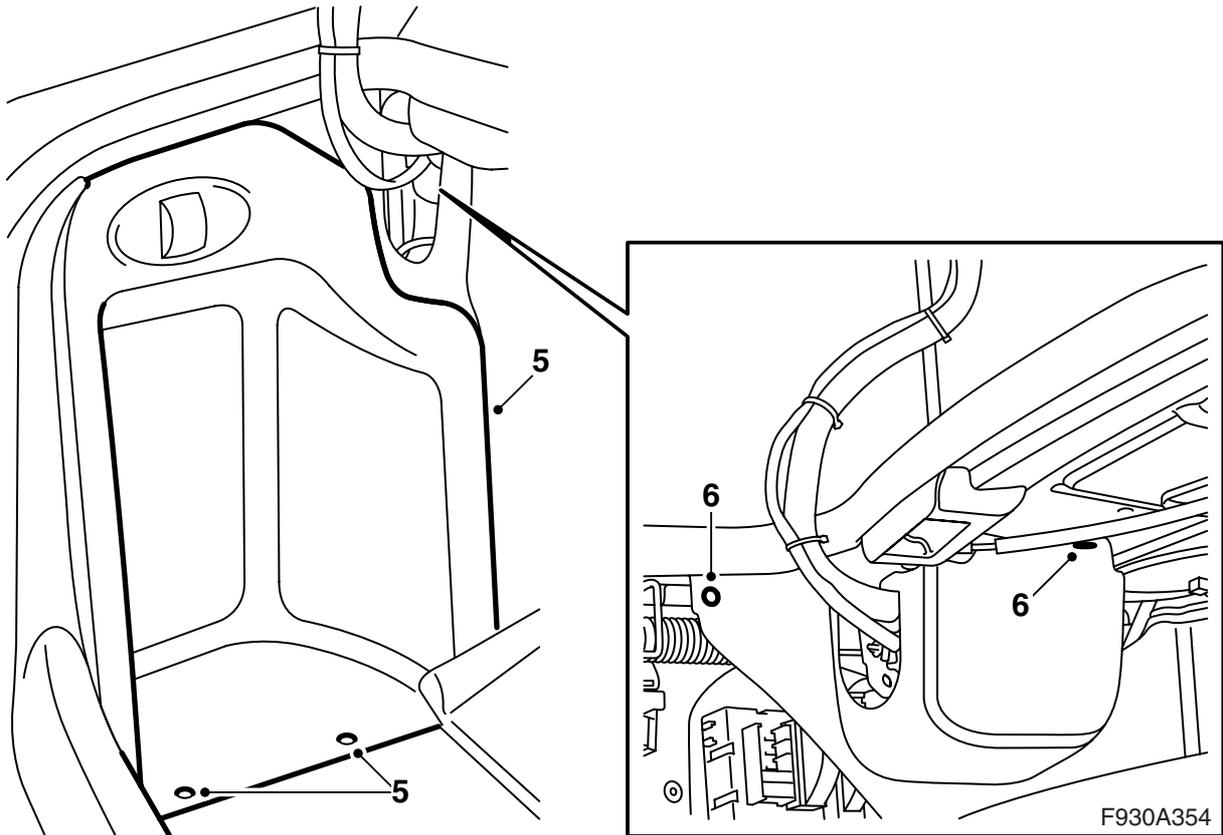
重要事项

控制组件对静电荷敏感。为了不使控制组件内的元件损坏，更换时必须遵守下列操作规定：

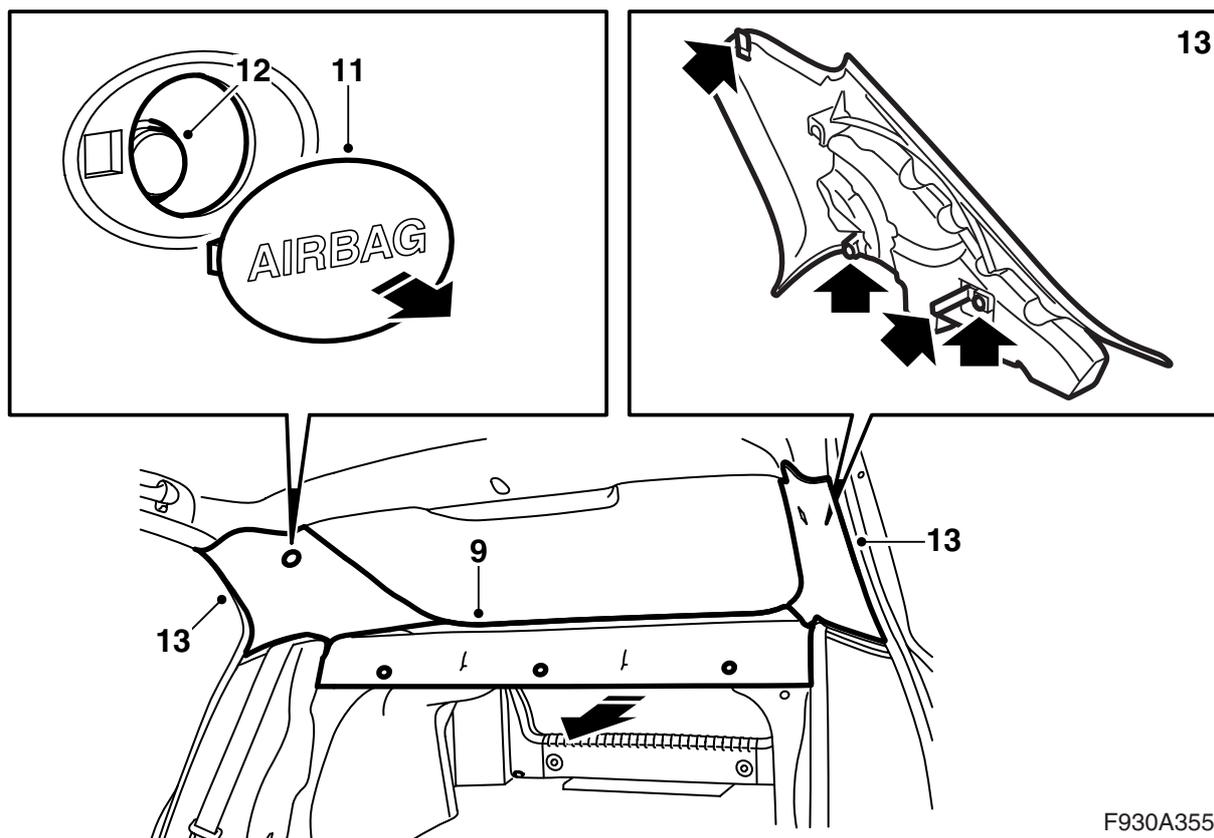
- 任何时候都不得用手或衣服碰到控制组件的接脚。
- 通过接触汽车的车身 / 发动机壳体而使自身接地。拔下汽车控制组件的接头。
- 通过接触汽车的车身 / 发动机壳体而使自身接地。连接汽车控制组件的接头。
- 将换下的控制组件装入退回包装中，不要触碰控制组件的接脚。
- 将新的控制组件保持在原包装中尽可能长的时间，临使用时再拆封。

进入菜单 “A11” 并且在 “Add/Remove” 下面选择控制组件。然後选择 “Remove” 并且按照说明操作。点火钥匙必须处于 ON 位置。可能需要使用 TIS2000。当控制组件与汽车分离之後，点火钥匙应该旋至 OFF 位置。然後可以拆卸控制组件。

- 2 打开行李箱盖
- 3 拆卸蓄电池负极电缆，将点火钥匙拔出点火开关。



- 4 向前翻折行李箱地板。
- 5 拆卸行李箱左边侧蒙面上的盖子。
M03: 将盖子向右边折下。
- 6 拆卸左侧蒙面的卡扣, 并且将蒙面折开一边。
M03: 拆卸右侧蒙面的卡扣, 并且将蒙面折开一边。
- 7 折倒后座的靠背。



F930A355

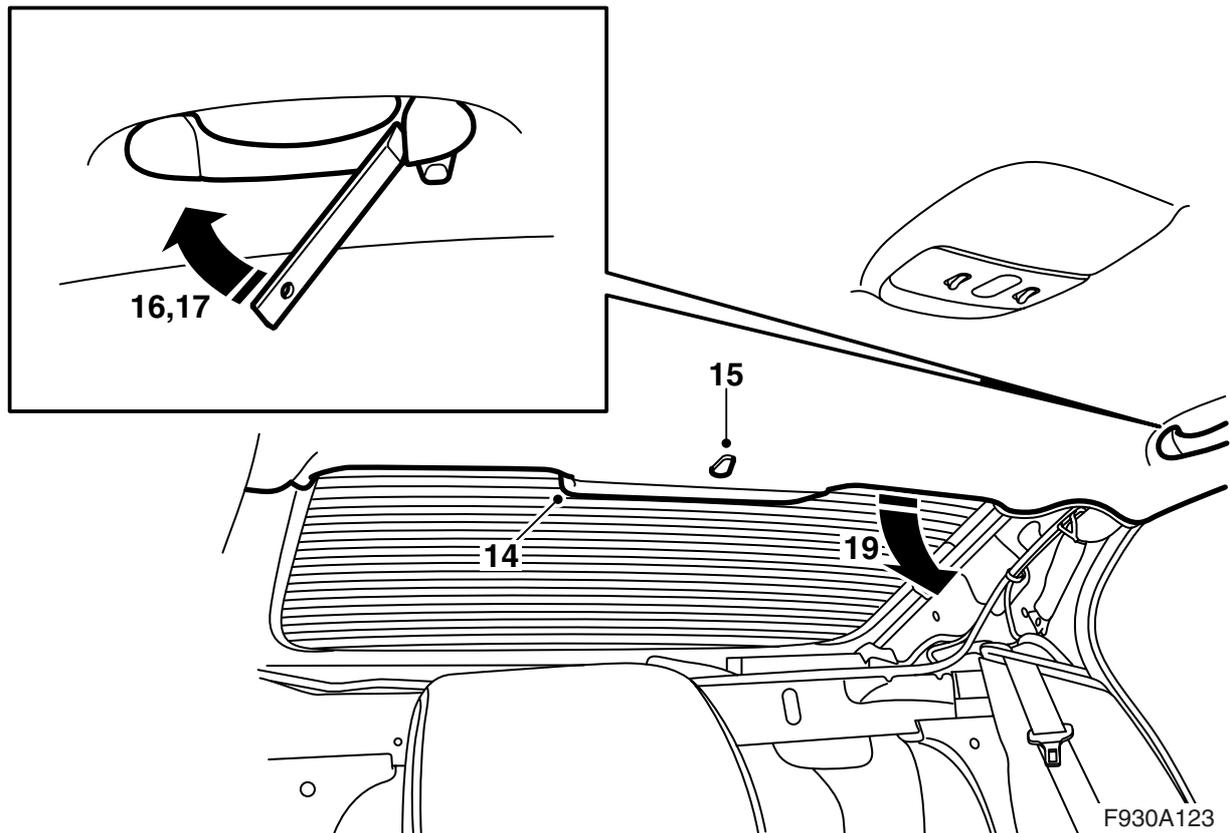
- 8 拆卸固定后搁板蒙面的卡扣。
- 9 向前竖直拉出后搁板蒙面。
- 10 检查在后搁板中央的孔中是否有天线导线接头，以及在后搁板中央是否安装有任何电子单元。
没有天线导线接头：继续进行第 11 点。
有蓝色天线导线接头但没有电话数据传输单元：继续进行第 29 点。
有紫色天线导线接头但没有电话数据传输单元：继续进行第 11 点。
有两个天线导线接头，但没有远程信息传输单元：继续进行第 29 点。
有紫色天线导线接头并且有电话数据传输单元，但没有蓝色天线导线接头：继续进行第 11 点。
紫色天线导线接头连接至电话数据传输单元。有蓝色天线导线接头，但没有连接着：继续进行第 36 点。
- 11 拆卸各自 C 柱的蒙面的饰盖。使用拆卸工具 82 93 474。

- 12 小心地拆卸各自 C 柱的螺丝。

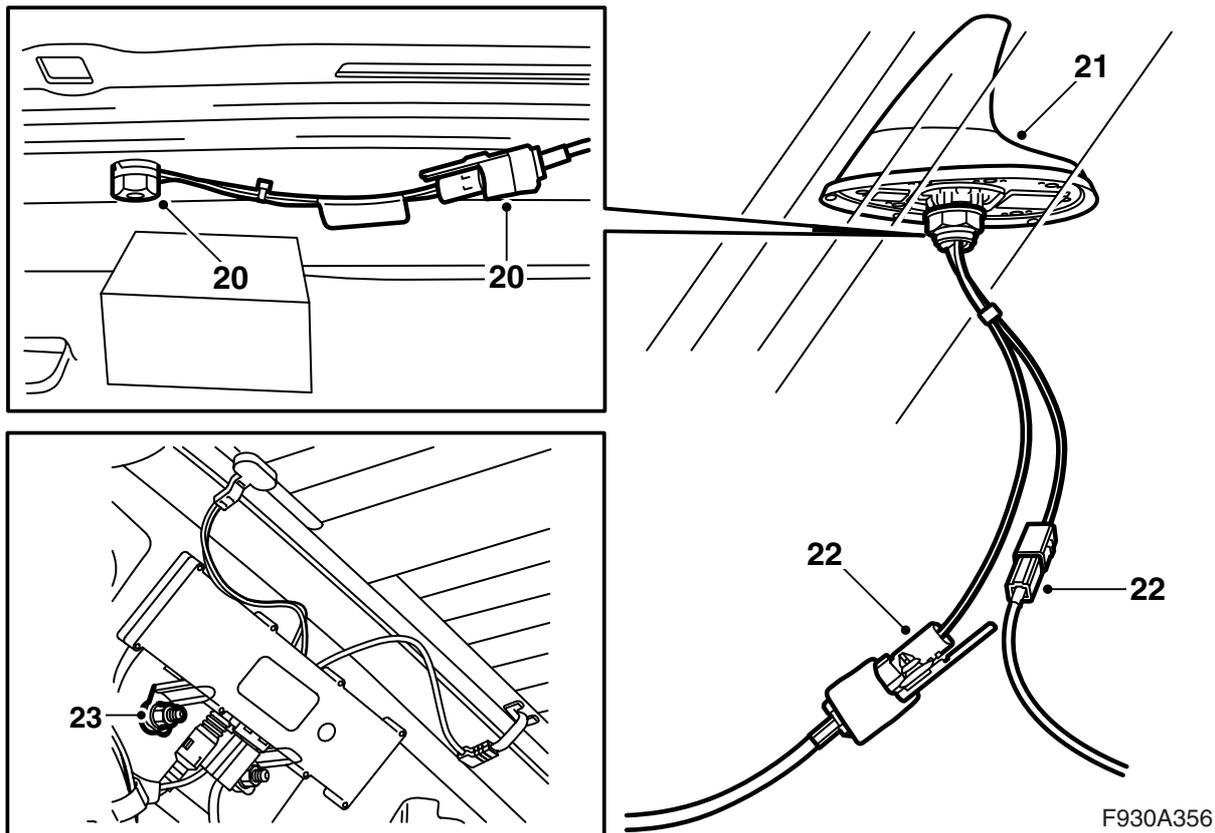
重要事项

螺丝安装在一个安装在车身上的膨胀件中。如果将膨胀件推过了孔眼，会失落。

- 13 拆卸 C 柱蒙面，方法是首先将各自蒙面的下缘，竖直拉出 C 柱，然後将其转动，这样使上缘的挂钩脱开。



- 14 拆卸高位刹车灯的盖罩，方法是小心地向後和向下拉盖罩。
- 15 拆卸内车顶後缘的卡扣，方法是将其转动 90°。
- 16 拆卸後座弯道拉手的端件。使用 82 93 474 拆卸工具向外撬。
- 17 竖直拉出弯道拉手。
- 18 从後车门旁边的密封条中松开车顶蒙面。
- 19 小心地降下车顶後缘，这样可以够到天线。可能需要拆卸刹车灯接头。



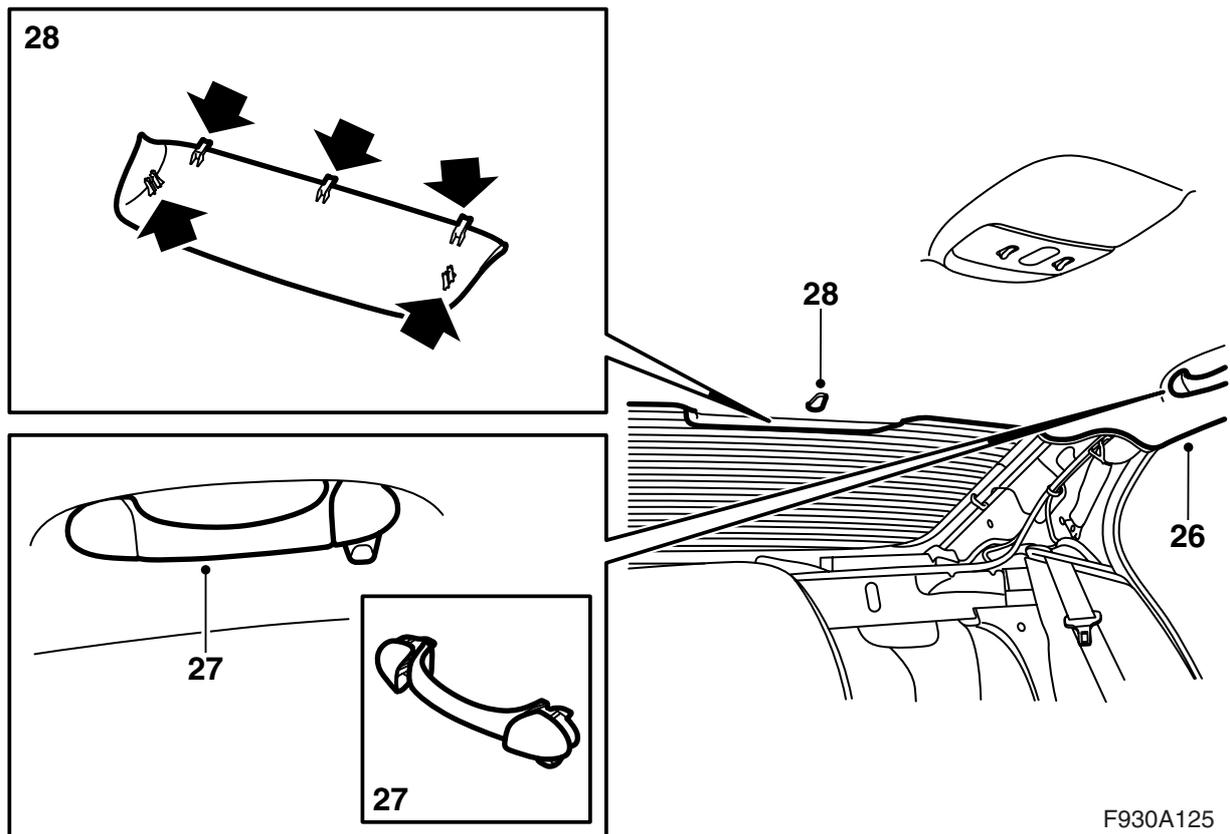
- 20 拆卸车顶天线的天线导线，并且拆卸天线。
- 21 摆好套件中的天线，从车顶的孔中将天线导线穿下来，并且安装天线。
拧紧天线的螺母。

拧紧扭矩 2 牛顿米 (1.5 磅力英尺)

- 22 **天线导线继续在车内向前敷设的汽车：** 首先将现有天线导线，连接至天线的紫色接头。取出套件中的天线导线，拆卸用于安装在车顶的两个卡扣。将套件中有蓝色接头的天线导线，连接至天线的蓝色接头。将套件的天线导线以及多余的紫色接头，固定在至右 C 柱处分线点的现有天线导线上。用 3 块防颤响胶布贴住，其中一块胶布应该用来，防止多余的接头和车顶之间发出颤响。

具有附紫色接头的天线导线并且一直敷设至后搁板的汽车： 拆卸车顶后缘孔眼中的现有天线导线，并且沿着右 C 柱向下折天线导线。拆卸敷设至后搁板中央的天线导线，并且如果安装着一个远程信息传输单元，也应该拆卸它的天线导线。连接套件的天线导线至天线，在车顶后缘孔眼中的导线上安装卡扣。沿着 C 柱，向下敷设套件的天线导线。

- 23 将套件的天线导线，固定在天线放大器的上固定螺丝上。
- 24 用束箍，将两个未使用的天线导线，以及如果有的话多余的接头，连同新的天线导线一起，固定在 C 柱上。在多余的接头背后的车身上，安装防颤响胶布，以便防止颤响。
- 25 **后搁板中央安装有电话数据传输单元的汽车：** 连接天线导线至电话数据传输单元。

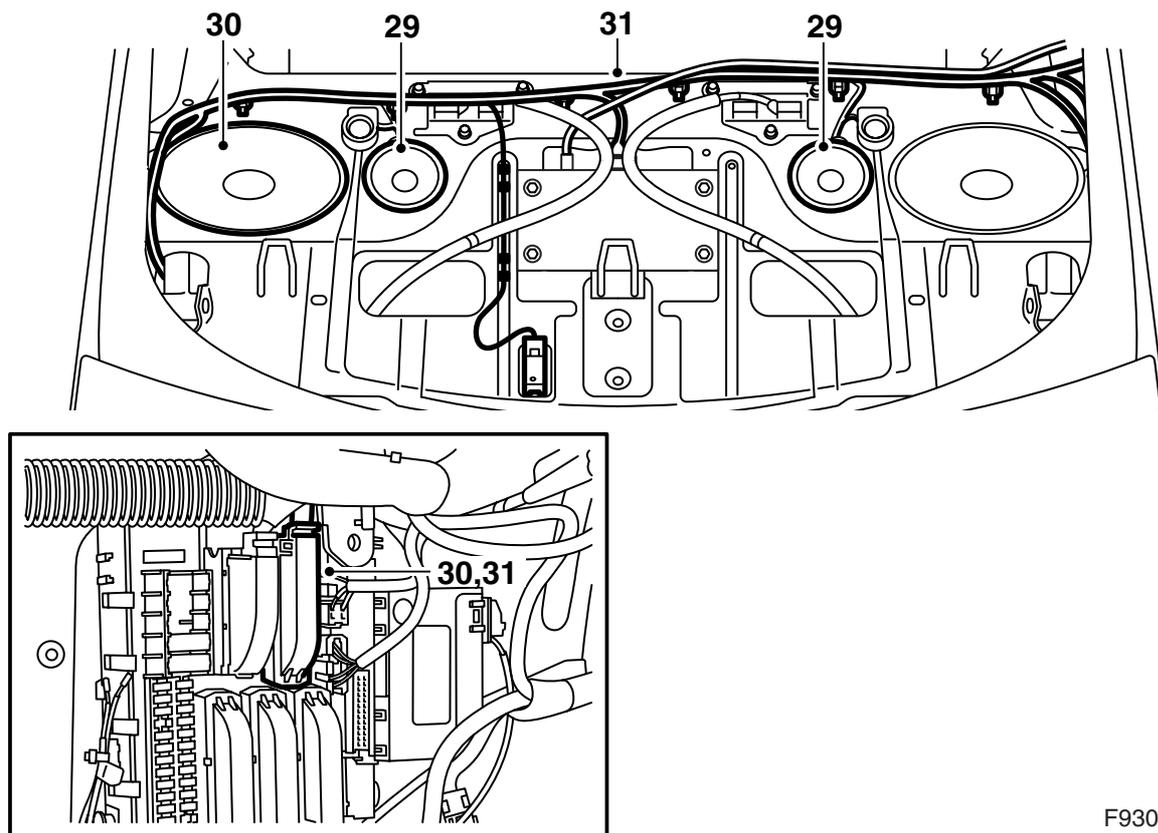


F930A125

- 26 将後车门密封条之上的车顶蒙面装回原位。
 27 压紧後座的弯道拉手并且装入端件。
 28 安装高位刹车灯的盖罩，压紧内车顶的卡扣。

没有远程信息传输单元的汽车：继续进行第 29 点。

有远程信息传输单元的汽车：将天线导线固定至后搁板的导线箍上。继续进行第 36 点。



F930A357

29 拆卸后搁板的中音喇叭，拆卸喇叭的接头。

重要事项

如果汽车有高音喇叭，必须拔下插头，这样高音喇叭和中音喇叭之间的线束继续连接着喇叭。

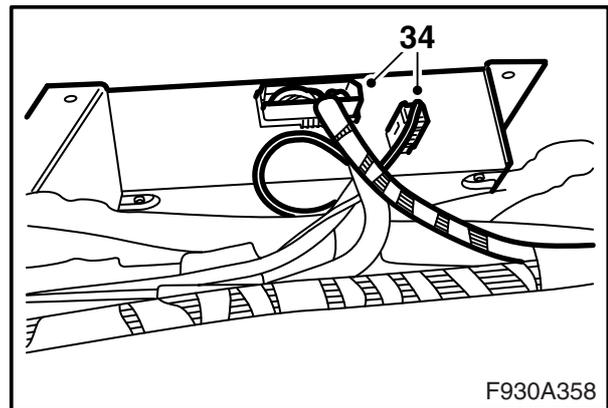
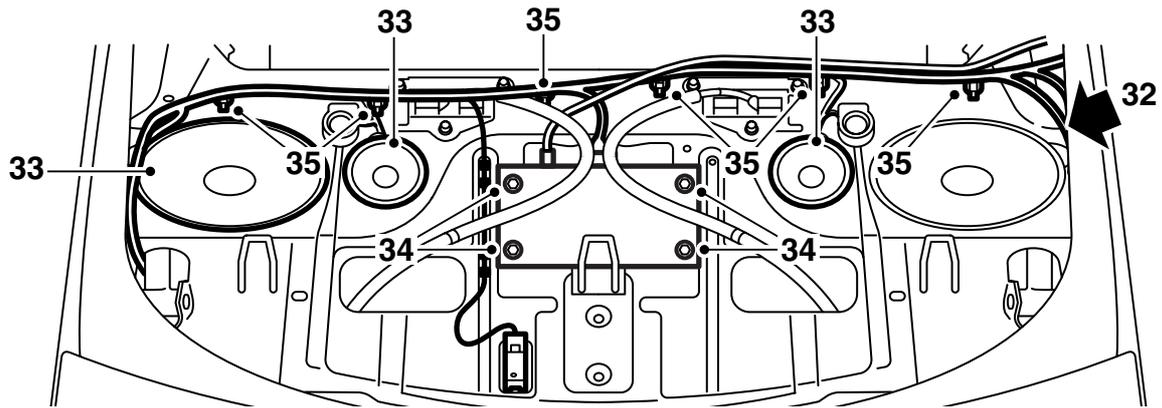
30 拆卸左低音喇叭或左盖罩，拆卸后搁板的线束，并且拆卸后中央接线盒中的连接。

31 将新的线束放置在后搁板之上，并且连接。

重要事项

在接触光纤电缆的操作中应该小心谨慎，以避免引起信号错误。

- 电缆导线不得以小于 25 毫米的半径弧度弯曲。
- 电缆导线不得遭受任何打击，导致透明的塑料铠装变白，因此引起光强度降低。这样会产生数据沟通中断。
- 电缆导线不得碰到锋利边缘，这样会导致信号减弱。



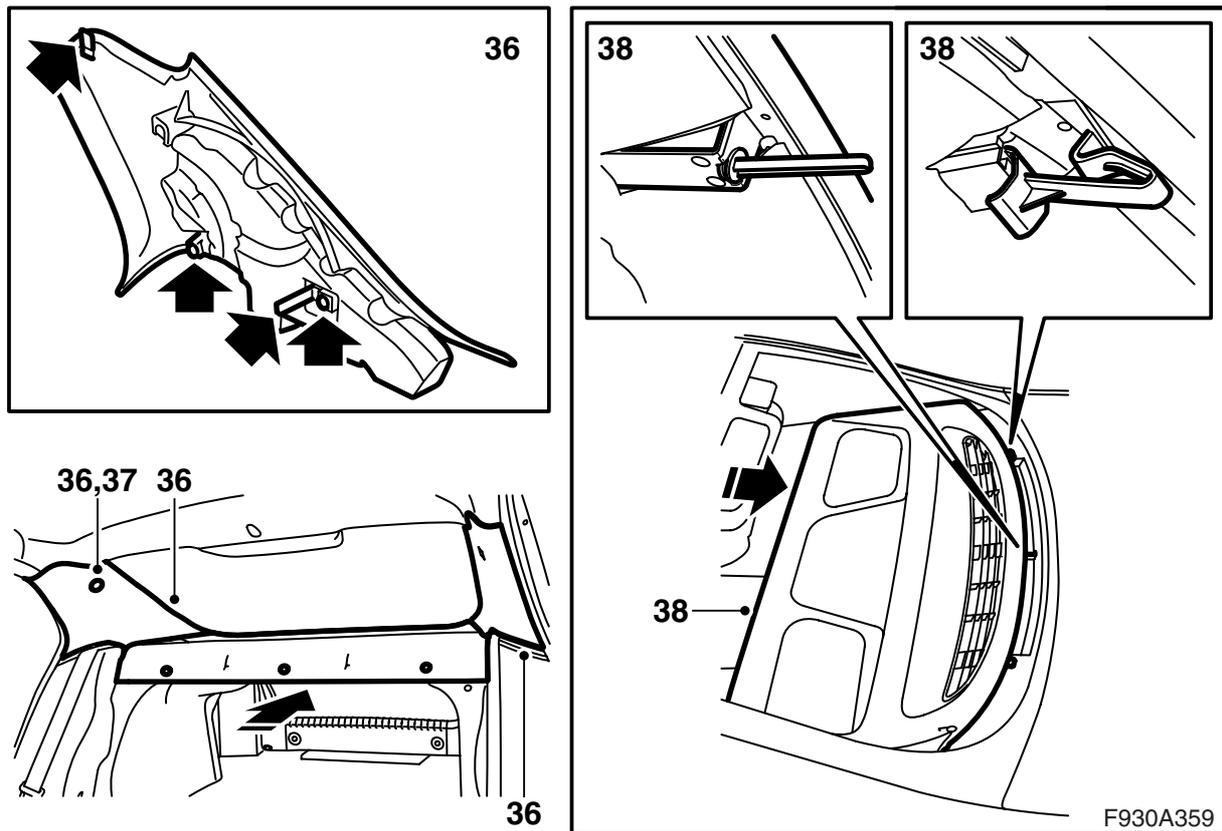
F930A358

- 32 **M03**: 将光纤导线敷设在汽车右侧下面。
M04-: 将具有两根光纤导线的接头，放置在后中央接线盒旁边，不要固定。
- 33 连接并且安装喇叭以及可能有的盖罩。

重要事项

如果汽车没有低音喇叭，应该将接头安装在喇叭盖罩下端。

- 34 将远程信息传输单元放置在后搁板上，并且连接线束和天线导线（蓝色接头）。将其折回，并且固定未使用的紫色接头在天线导线上，安装螺丝。
- 拧紧扭矩 8 牛·米 (6 磅力·英尺)**
- 35 将线束固定在后搁板的焊接螺栓上，将天线导线固定在线束的卡箍中。



36 将各自的 C 柱蒙面安放在位。要小心螺丝，这样膨胀件不会被压入车身。

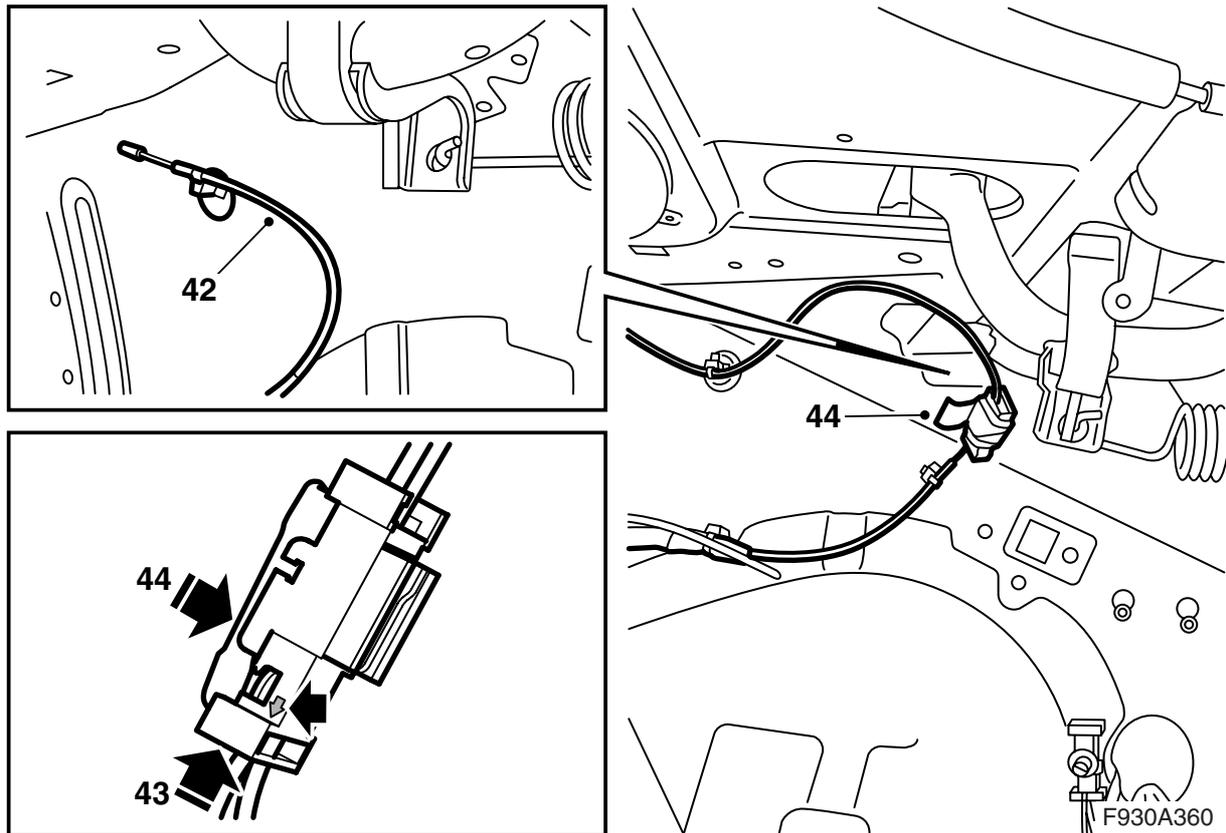
警告

注意勿使碰撞气帘受损。若受损会导致在撞车中，碰撞气帘不能为乘车者提供所设计的保护。

拧紧各自的螺丝。

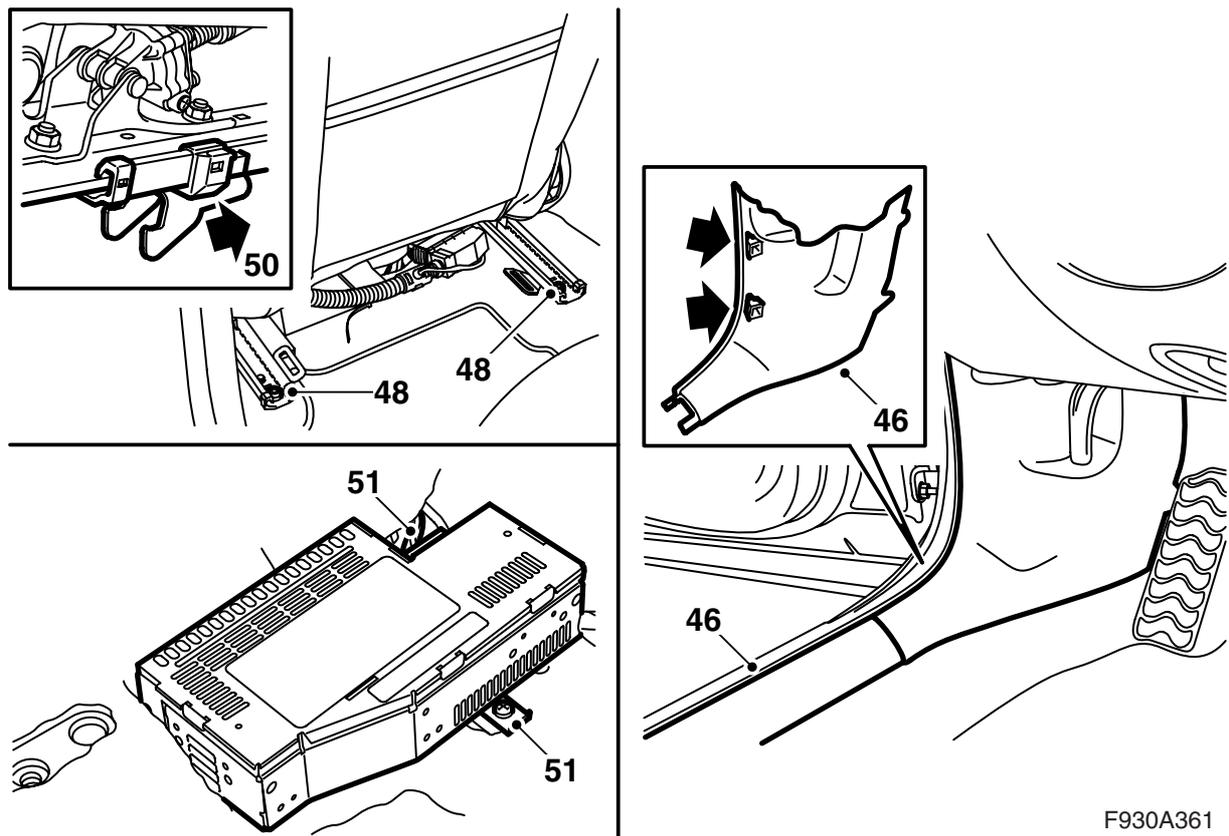
拧紧扭矩 2 牛顿米 (1.5 磅力英尺)

- 37 安装饰盖。
- 38 推入后搁板的蒙面。注意定位件要完全进入后搁板板件的固定座中。
- 39 安装后搁板蒙面的卡扣。
- 40 升起靠背。检查靠背是否锁定。



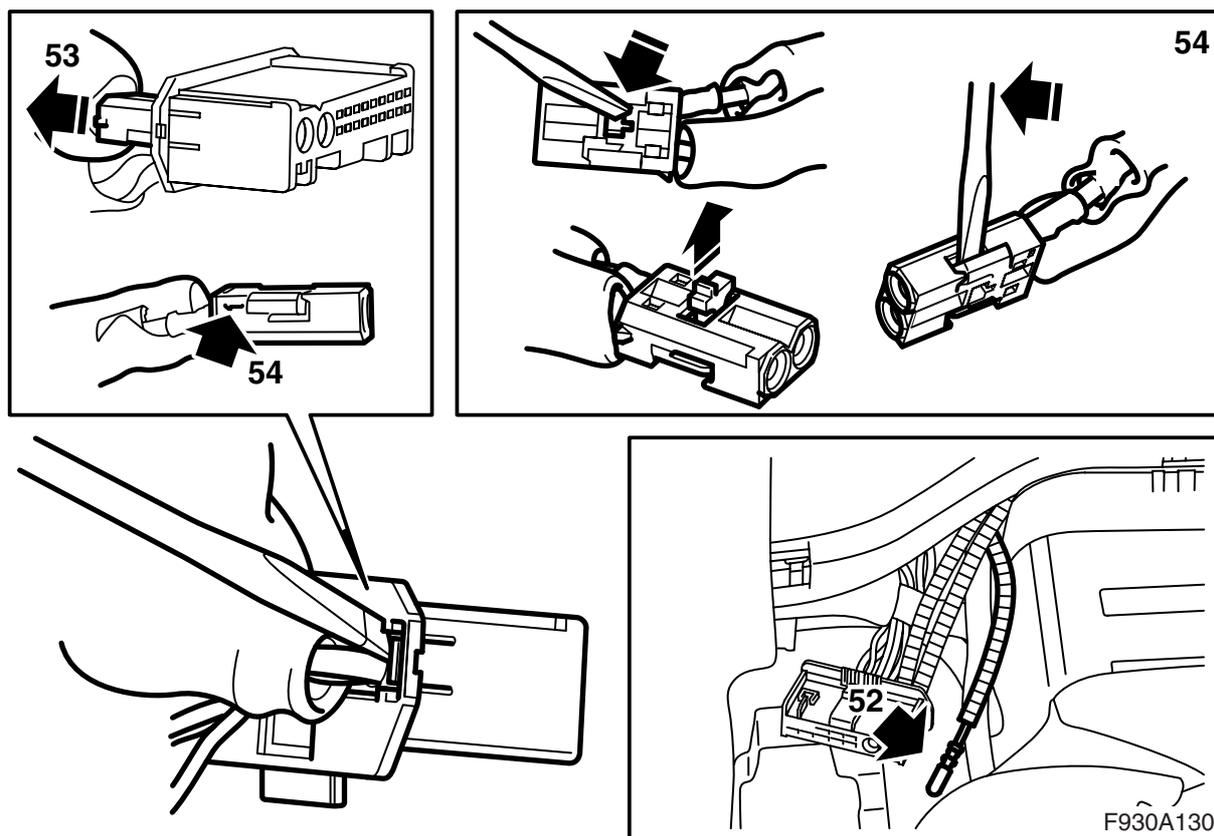
- 41 **M03:** 将行李箱右侧来自后搁板上来的光纤电缆的接头，安装在套件的插接器之一上。
- 42 **M03:** 找到固定在行李箱右侧的光纤电缆，并且拆卸保护件。
- 43 **M03:** 将光纤电缆的接头，安装在插接器的位置上，插接器在后搁板光纤电缆的相对一侧，这里箭头向外指，对着光纤电缆。
- 44 **M03:** 安装锁板并且在插接器周围安装防颤响胶布。

- 45 **没有远程信息传输单元并且后中央接线盒旁边没有支架的汽车上:** 继续进行第 46 点。
- 没有远程信息传输单元并且后中央接线盒旁边，安装着一个只有一个放大器的小支架的汽车上:** 拆卸放大器，拆卸支架并且继续进行第 82 点。
- 没有远程信息传输单元并且后中央接线盒旁边，安装着一个可放多个单元的大支架的 M03 汽车上:** 继续进行第 71 点。
- 没有远程信息传输单元并且后中央接线盒旁边，安装着一个可放多个单元的大支架的 M04- 汽车上:** 继续进行第 90 点。
- 有远程信息传输单元并且后中央接线盒旁边没有任何支架的汽车上:** 继续进行第 82 点。
- 有远程信息传输单元并且后中央接线盒旁边，安装着一个可放多个单元的大支架的汽车上:** 继续进行第 90 点。



F930A361

- 46 拆卸汽车左侧的前护踏板。
- M04-** 拆卸左侧 A 柱蒙面的下部。
- 47 将左前座椅移动至最靠前位置，将靠背向前折倒，如果尚未这样做的话。
- 48 拆卸座椅的两个后固定螺丝。
- 49 向前倾斜座椅。
- 50 向後拉座椅，这样固定钩脱离位置。向後折倒整个座椅。
- 51 拆卸放大器。



52 找到放大器旁边有绿色记号的光纤电缆。

如果没有颜色记号：按照本安装说明书中第 85 和 86 点操作，用灯照亮放大器旁边的光纤电缆，查看行李箱内的光纤电缆，以便辨认相应的光纤电缆。用一块胶布做记号。

54 拆卸连接至位置 1 的光纤电缆，方法是打开接头的锁，小心提起卡榫。

55 拆卸附加光纤电缆的接头的保护件。

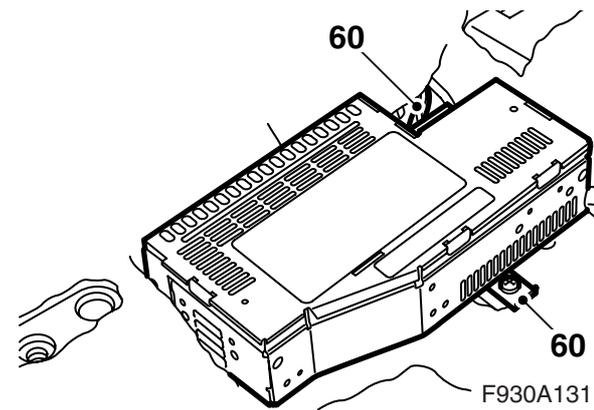
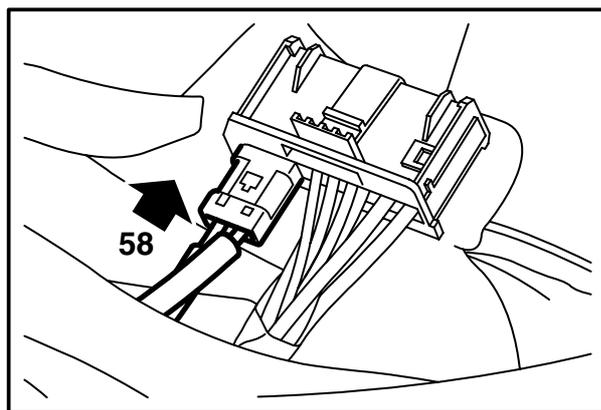
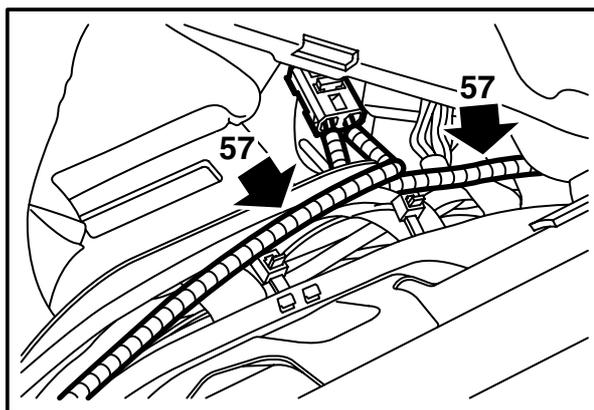
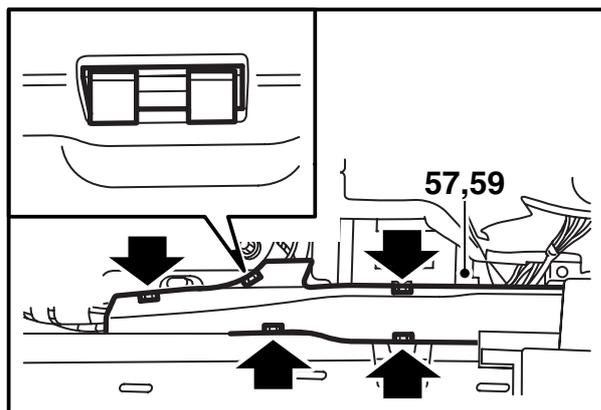
56 将保护件安装至卸下的光纤电缆的接头上，并且小心地将光纤电缆置于一边，避免被损伤。

重要事项

在接触光纤电缆的操作中应该小心谨慎，以避免引起信号错误。

- 非常重要，接头中的两根导线不得混淆。
- 电缆导线不得以小于 25 毫米的半径弧度弯曲。
- 电缆导线端头应该没有脏物。
- 电缆导线不得遭受任何打击，导致透明的塑料铠装变白，因此引起光强度降低。这样会产生数据沟通中断。
- 电缆导线不得碰到锋利边缘，这样会导致信号减弱。

53 从放大器的接头上，拆卸光纤电缆的接头（小接头）。



57 拆卸导线槽的盖子，检查光纤电缆没有弯折，将接头安装在放大器小接头的位置 1 的光纤电缆上。安装锁件。

59 安装导线槽的盖子，折回垫毯，并且通过垫毯的孔眼，穿出接头和导线。

60 连接并且安装放大器。

M03: 继续进行第 68 点。

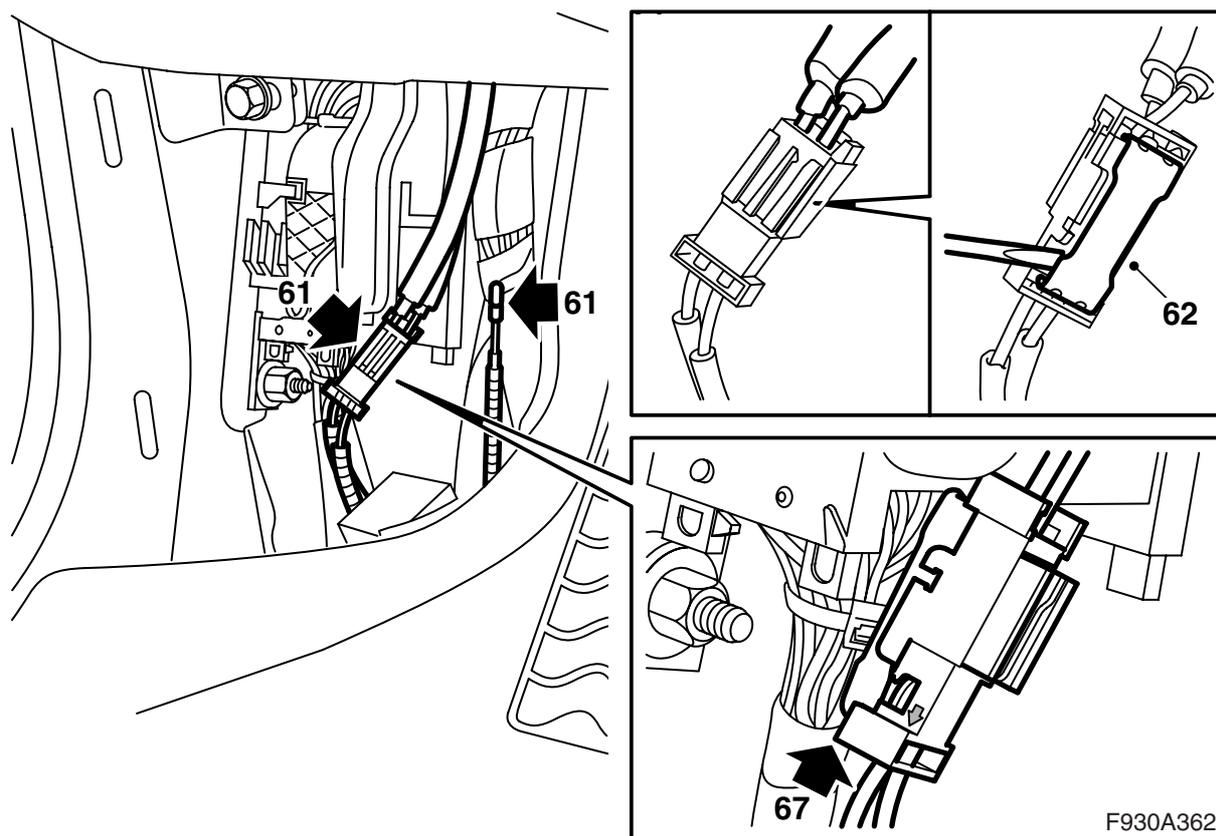
M04-: 继续进行第 61 点。

重要事项

在接触光纤电缆的操作中应该小心谨慎，以避免引起信号错误。

- 非常重要的一点是，接头中的两根导线不得混淆。
- 电缆导线不得以小于 25 毫米的半径弧度弯曲。
- 电缆导线端头应该没有脏物。
- 电缆导线不得遭受任何打击，导致透明的塑料铠装变白，因此引起光强度降低。这样会产生数据沟通中断。
- 电缆导线不得碰到锋利边缘，这样会导致信号减弱。

58 将小接头装入大接头中。



61 找到左下 A 柱旁边、连接着光纤电缆的未固定的光纤电缆和插接器（用胶布贴在导线槽上）。

警告

红色可见光属于 1 级激光。不要在近距离用眼睛直视光纤或控制组件的接头。眼睛和光源之间的距离若小于 20 毫米，意味着光线会使眼睛受伤。

62 提起插接器的锁板。

63 拆卸插接器中，箭头向外指，对着光纤电缆的位置上的光纤电缆。

64 拆卸零散的光纤电缆的固定胶布。

65 拆卸接头的保护件。

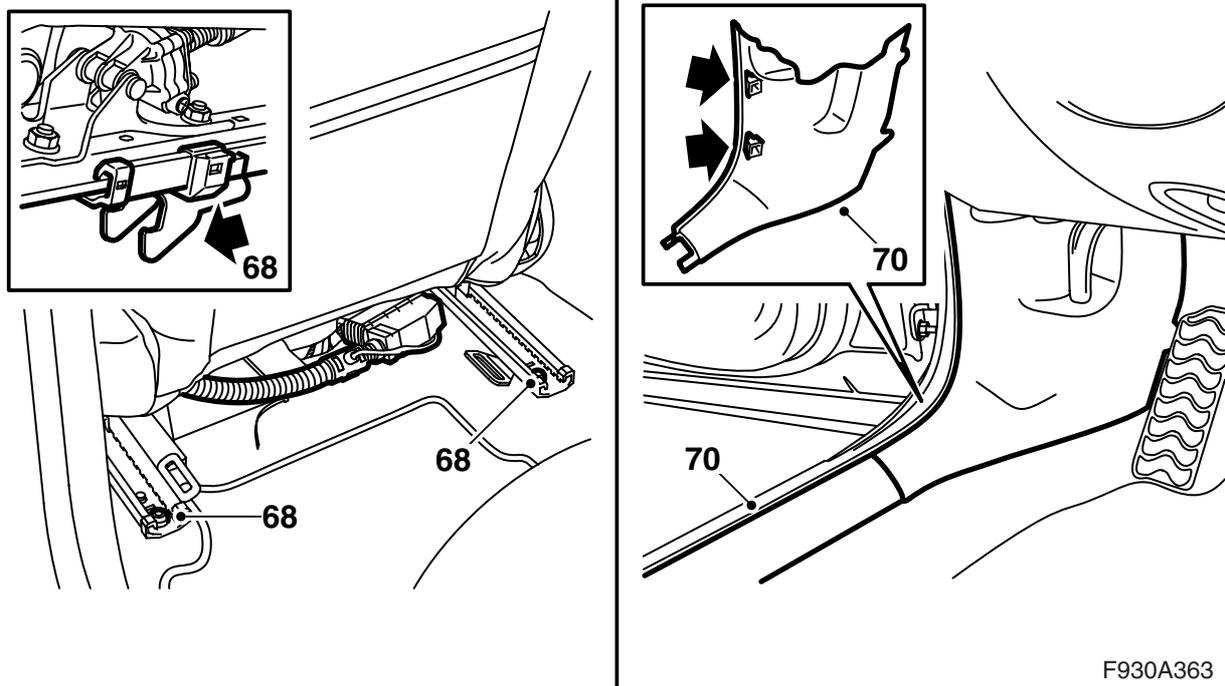
66 将保护件安装至卸下的光纤电缆的接头上，并且小心地将光纤电缆置于一边，避免被损伤，并且将其放置在线束背後。

67 将接头安装在新的光纤电缆上，在箭头向外指的插接器的位置上，朝向光纤电缆，并且安装锁板。

重要事项

在接触光纤电缆的操作中应该小心谨慎，以避免引起信号错误。

- 非常重要，接头中的两根导线不得混淆。
- 电缆导线不得以小于 25 毫米的半径弧度弯曲。
- 电缆导线端头应该没有脏物。
- 电缆导线不得碰到锋利边缘，这样会导致信号减弱。



F930A363

68 将座椅放置在正确的位置上，注意使固定钩固定在正确的位置上，安装后固定螺丝。

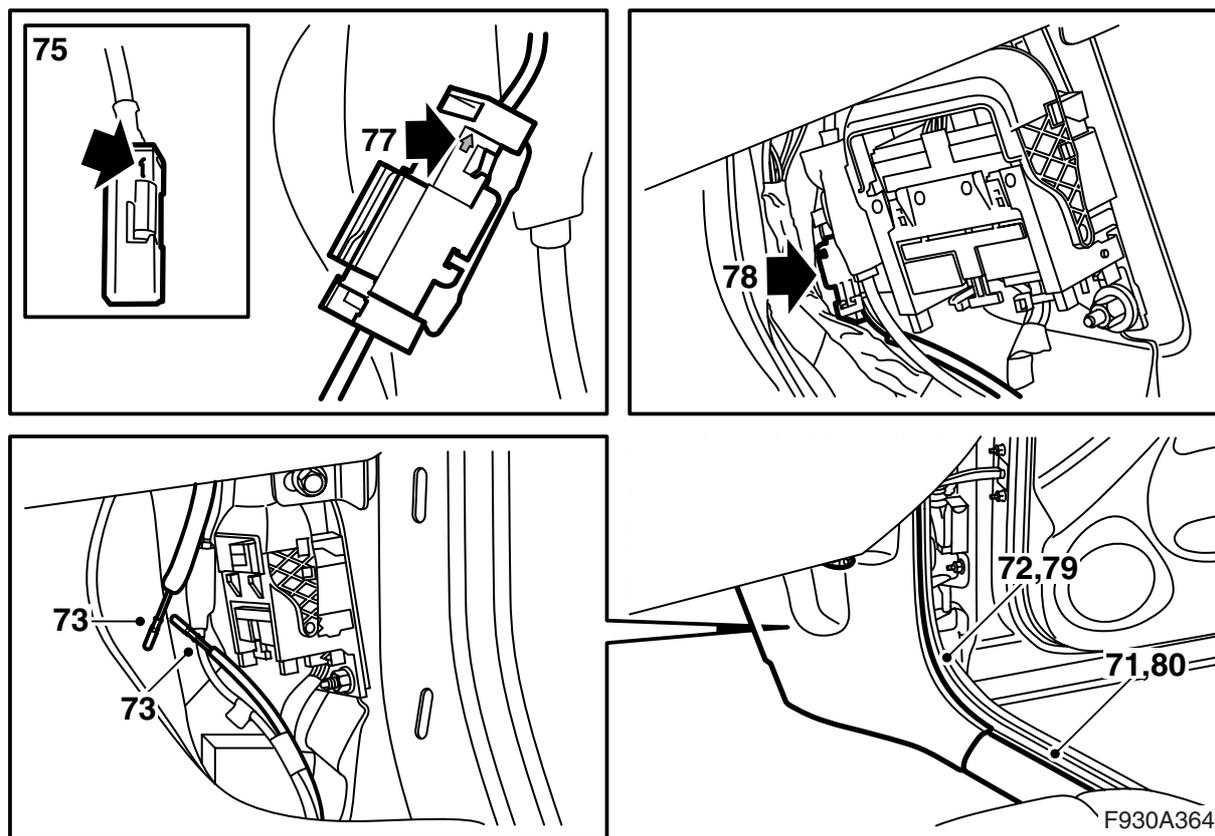
拧紧扭矩 30 牛顿米 (22 磅力英尺)

69 **手动座椅：**将座椅向后移动，恢复靠背的位置。

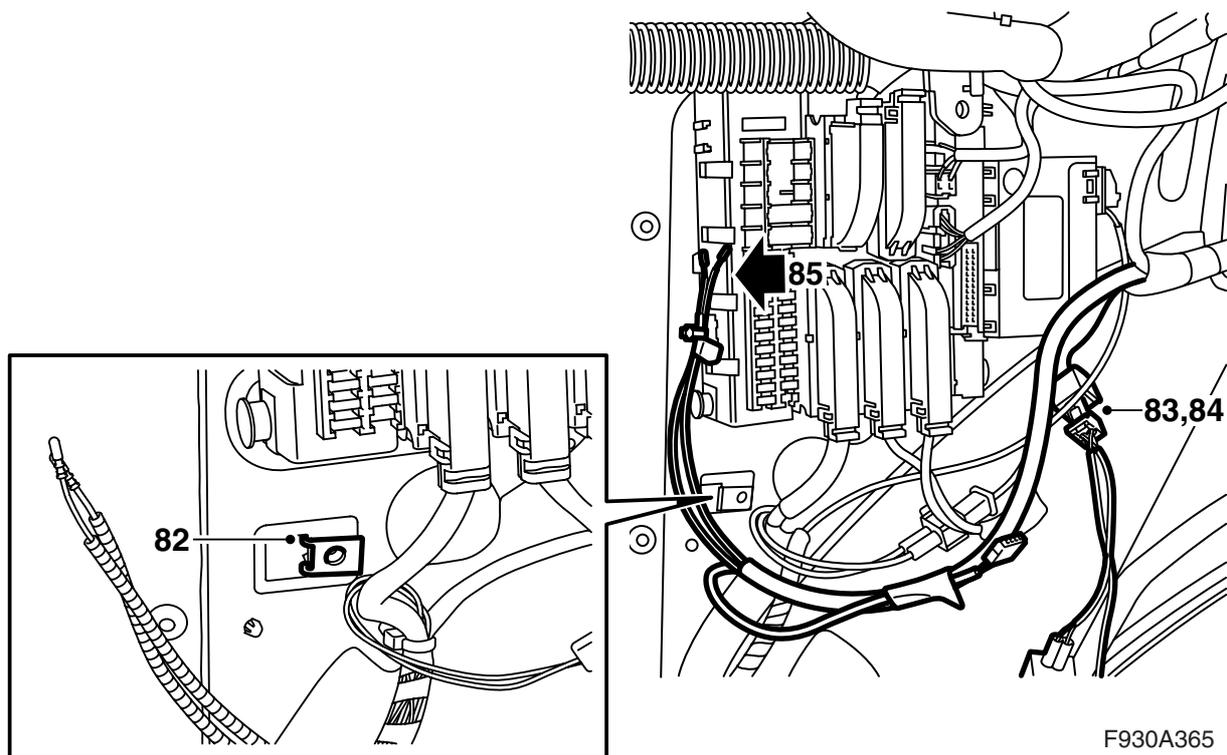
电动调节座椅：连接蓄电池负极电缆，将座椅向后移动，恢复靠背的位置。拆卸蓄电池负极电缆。

70 **M03：**安装护槛板，继续进行第 71 点。

M04-：安装 A 柱蒙面以及护槛板，继续进行第 82 点。



- 71 拆卸汽车右侧的前护槛板。
- 72 拆卸右侧 A 立柱蒙面的下部。
- 73 找到右侧 A 立柱旁边的光纤电缆。
- 74 拆卸光纤电缆接头的保护件。
- 75 将一根光纤电缆的接头安装至套件接头的位置 1。安装锁定件。
- 76 将小接头安装至一个套件连接器中。
- 77 将另一光纤电缆的接头，安装在位于前述光纤电缆相应一侧的连接器中的位置上，此处箭头朝外指向光纤电缆。安装锁定件。
- 78 固定大接头前面的连接器。
- 79 安装 A 立柱蒙面。
- 80 安装护槛板。
- 81 **后中央接线盒旁边没有支架的汽车：**继续进行第 82 点。
- 后中央接线盒旁边安装有支架的汽车：**继续进行第 90 点。



- 82 安装后中央接线盒旁边四方孔眼的锁紧螺母，将支架置于行李箱内。
- 83 找到后中央接线盒旁边的 DVD 放送机的接头。
- 84 连接套件线束至接头。

没有远程信息传输单元并且后中央接线盒旁边，没有任何支架的汽车上：继续进行第 85 点。

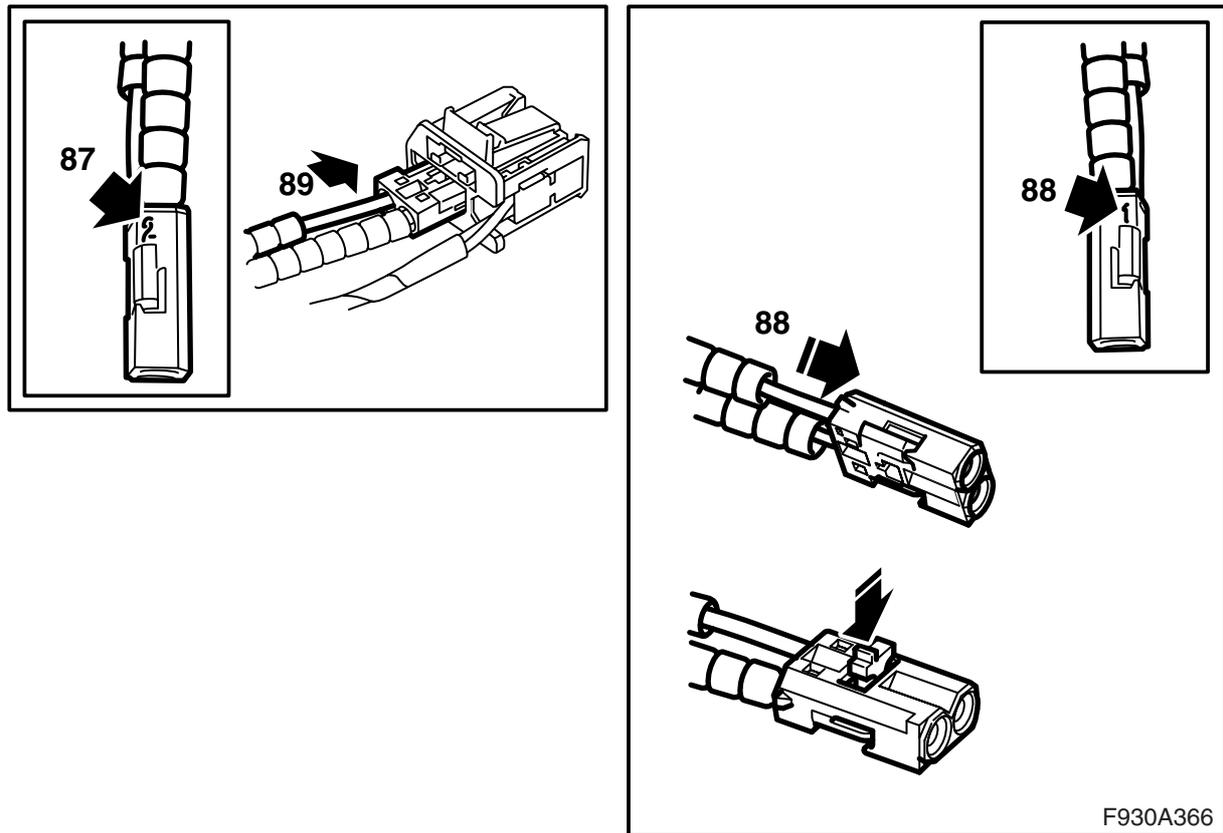
没有远程信息传输单元并且后中央接线盒旁边，安装着一个只有一个放大器的小支架的汽车上：将放大器安装在大支架上，应该听到一声喀嚓声，并且连接放大器。现在先不要安装支架。并且继续进行第 93 点。

有远程信息传输单元的汽车：继续进行第 94 点。

- 85 找到后中央接线盒旁边的光纤电缆。
- 86 拆卸光纤电缆接头的保护件。

⚠ 警告

红色可见光属于 1 级激光。不要在近距离用眼睛直视光纤或控制组件的接头。眼睛和光源之间的距离若小于 20 毫米，意味着光线会使眼睛受伤。



87 将没有记号的接头，安装在套件的小接头的位置 2 的光纤电缆上。

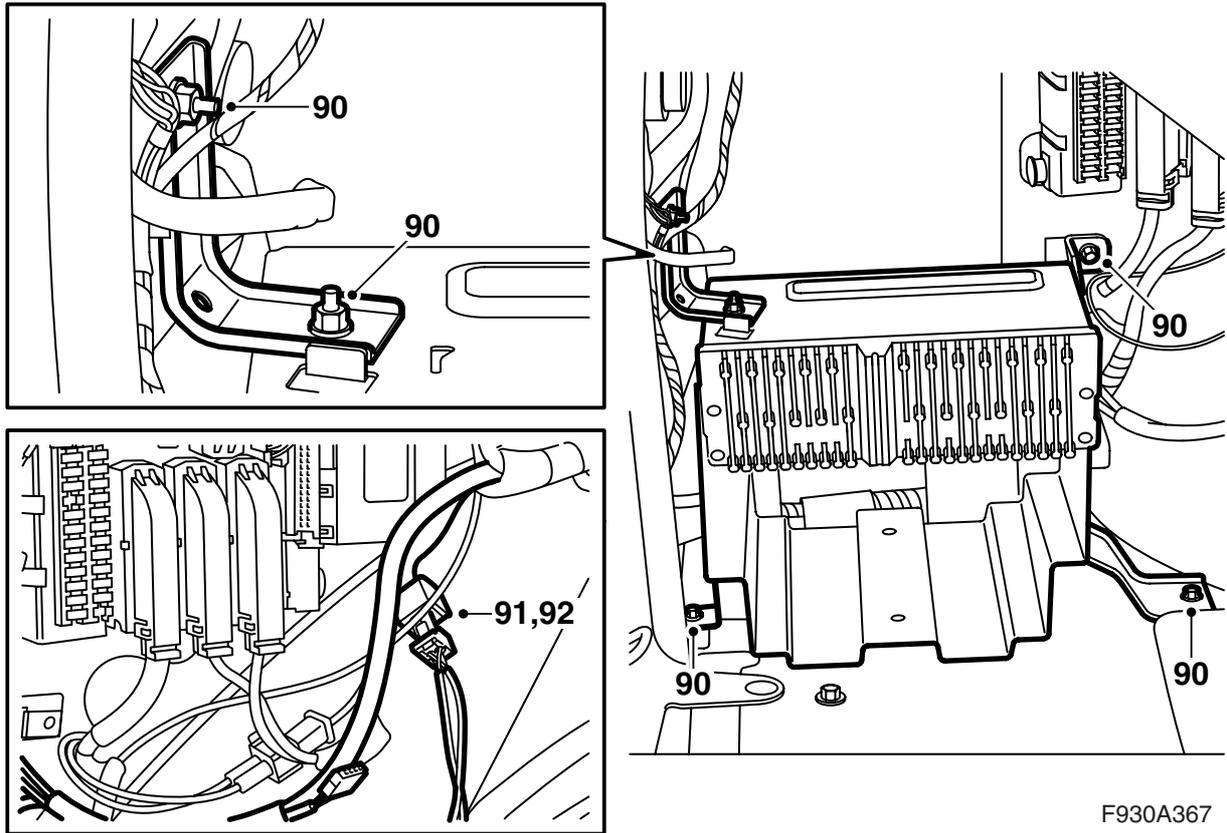
重要事项

对于没有绿色记号光纤电缆的汽车而言，则将以前用胶布做记号的光纤电缆安装至位置 2。

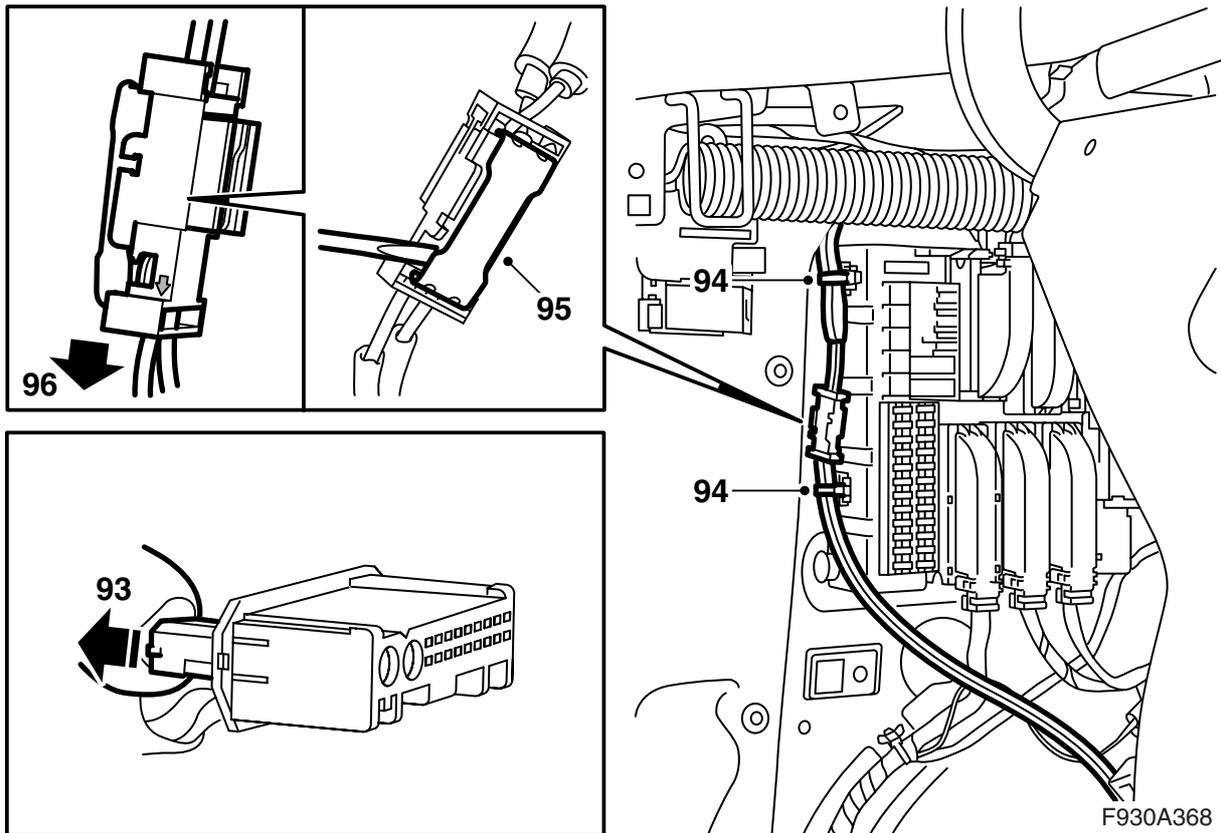
M03: 安装锁件。

88 **M04-:** 取出套件的光纤电缆，拆卸保护件，将光纤电缆的一个接头安装在套件接头的位置 1，这里一根光纤电缆已经连接在位置 2 上。安装锁件。

89 将小接头装入大接头中。
继续进行第 109 点。



- 90 拆卸支架，将其移出，以便方便操作空间。
91 找到后中央接线盒旁边的 DVD 放送机的接头。
92 连接套件线束至接头。



93 后中央接线盒旁边，安装着一个有放大器或 CD 换片机的支架：拆卸放大器或 CD 换片机的接头，从大接头上拆卸小接头。继续进行第 101 点。

后中央接线盒旁边，安装着一个有放大器和 CD 换片机的支架：拆卸 CD 换片机的接头，并且从大接头上拆卸小接头。继续进行第 101 点。

94 拆卸将后中央接线盒旁边插接器固定的束箍。

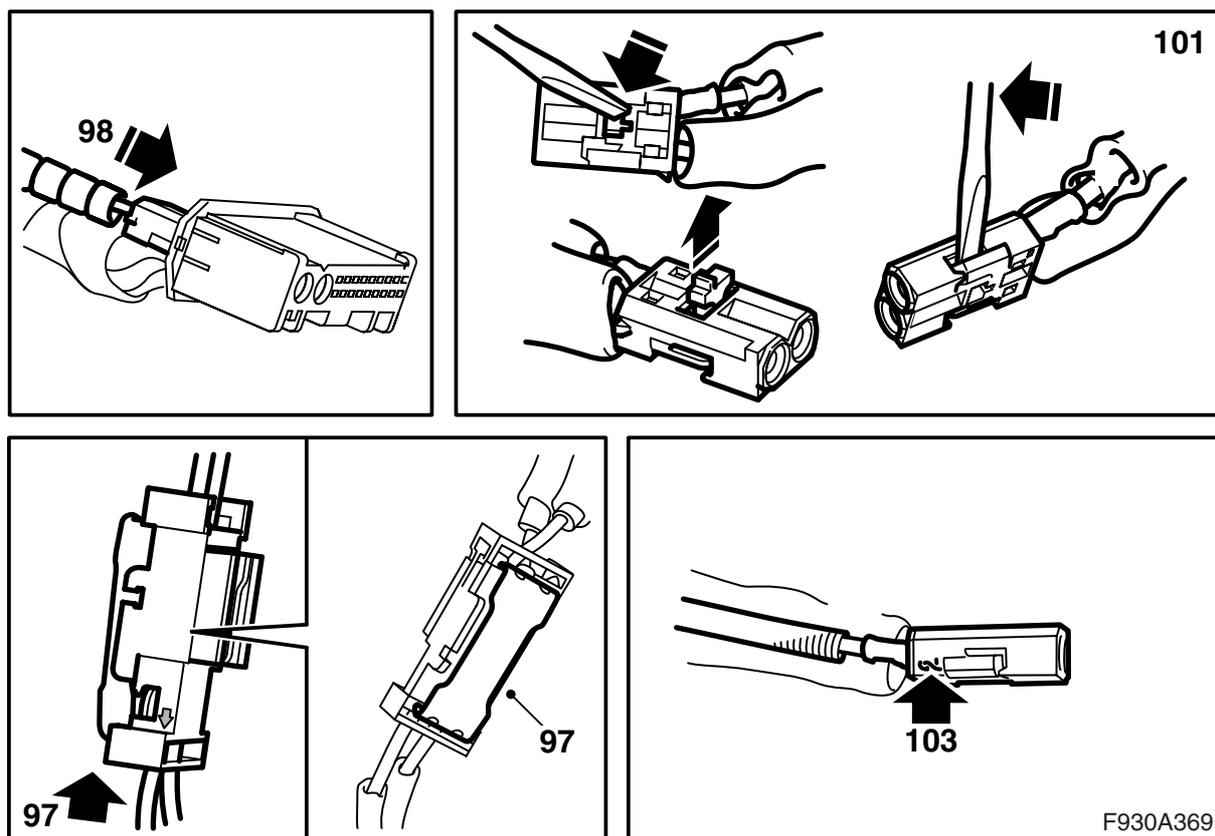
95 提起插接器的锁板。

96 拆卸插接器中，箭头向外指，对着光纤电缆的位置上的光纤电缆。

重要事项

在接触光纤电缆的操作中应该小心谨慎，以避免引起信号错误。

- 非常重要的一点是，接头中的两根导线不得混淆。
- 电缆导线不得以小于 25 毫米的半径弧度弯曲。
- 电缆导线端头应该没有脏物。
- 电缆导线不得碰到锋利边缘，这样会导致信号减弱。



- 97 取出套件的光纤电缆，拆卸保护件，将光纤电缆的一个接头安装在插接器的位置上，这里箭头向外指，向着光纤电缆。安装锁板。
- 98 **安装有放大器和 / 或 CD 换片机：** 将小接头安装至放大器或 CD 换片机的大接头中。
- 99 将套件光纤电缆的另一端，安装在套件接头的位置 1。
- 100 将以前拆卸的光纤电缆接头，安装在套件接头的位置 2，这里一根光纤电缆已经连接在位置 1 上。安装锁件。

没有远程信息传输单元的汽车： 继续进行第 108 点。

有远程信息传输单元的汽车： 继续进行第 115 点。

- 101 **安装着放大器和 / 或 CD 换片机：** 拆卸卸下的接头位置 1 上连接的光纤电缆，方法是打开接头的锁件，小心地提起卡榫。

M03： 小心地将光纤电缆移开一边，使其不被损坏。

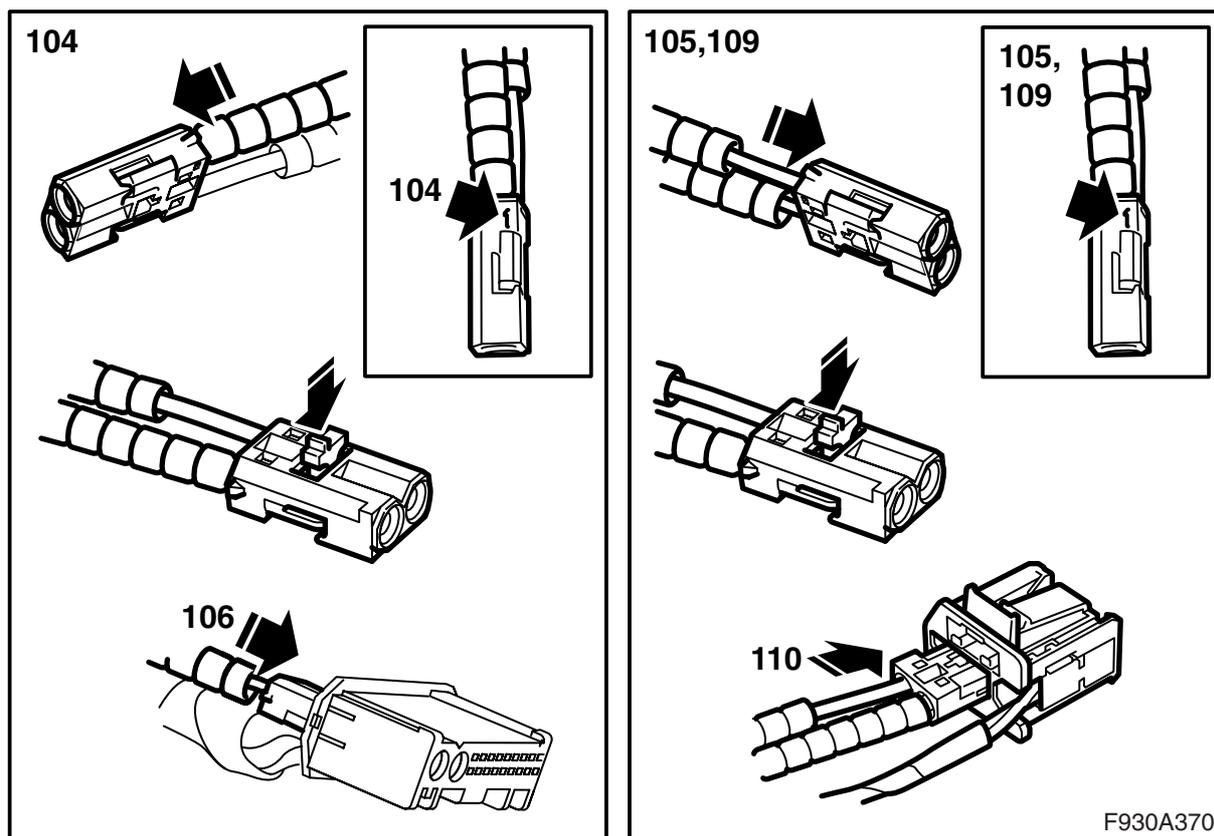
M04-： 将光纤电缆接头安装在套件插接器的位置 2。

- 102 **安装有放大器和 / 或 CD 换片机：** 拆卸附件套件光纤电缆接头的保护件。

- 103 **安装着放大器和 / 或 CD 换片机的 M03 汽车：** 安装套件光纤电缆之一的一个接头，安装在套件接头的位置 2。

安装着放大器和 / 或 CD 换片机的 M04- 汽车： 安装套件光纤电缆之一的一个接头，安装在第 101 点中相同插接器的位置 1。

F930A369



104 **安装着放大器和 / 或 CD 换片机的 M03 汽车:** 将相同光纤电缆的另外接头, 安装在卸下的接头的位置 1。安装锁件。

安装着放大器和 / 或 CD 换片机的 M04- 汽车: 将相同光纤电缆的另外接头, 安装在套件接头的位置 1。

105 **安装着放大器和 / 或 CD 换片机的 M04- 汽车:** 取出套件的附加光纤电缆, 拆卸保护件, 将光纤电缆的一个接头安装在套件接头的位置 1, 这里一根光纤电缆已经连接在位置 2 上。安装锁件。

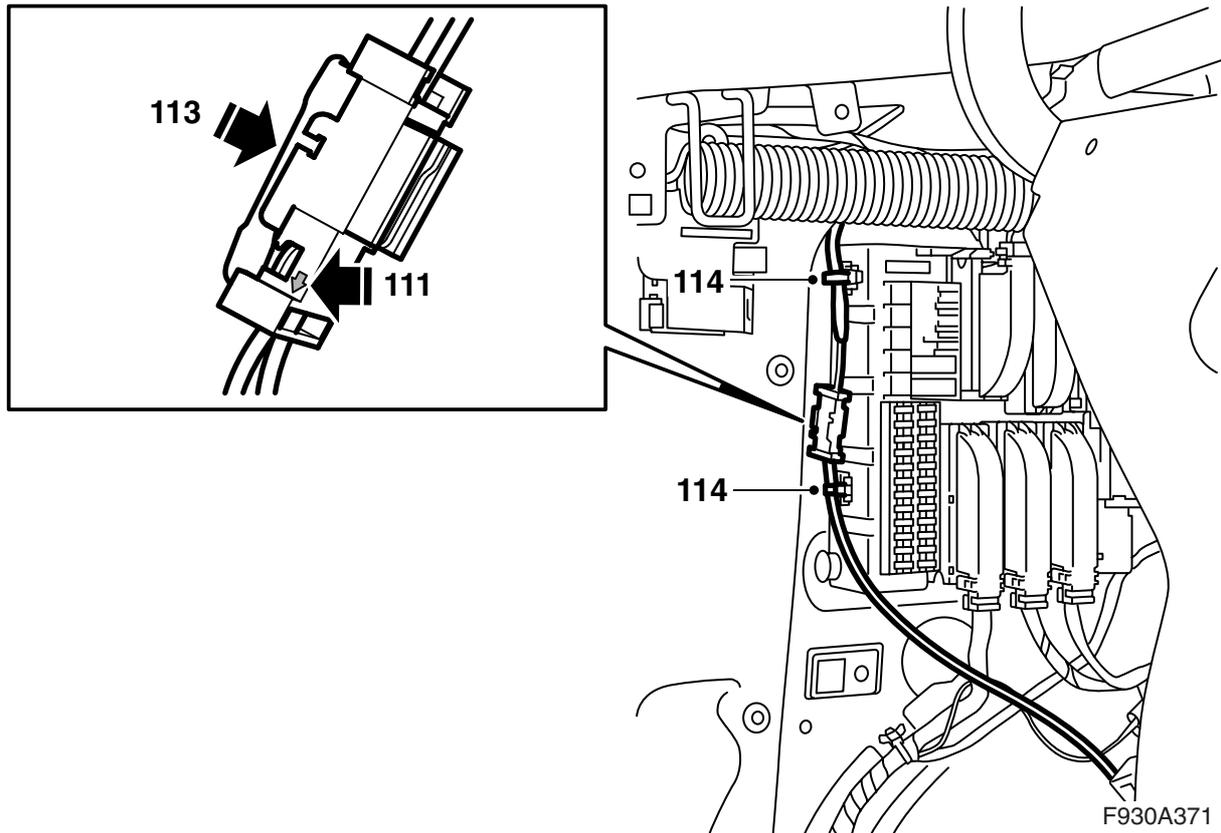
106 **安装有放大器和 / 或 CD 换片机:** 将小接头安装至放大器或 CD 换片机的大接头中。

107 **安装着放大器和 / 或 CD 换片机的 M04- 汽车:** 将光纤电缆的另外的接头, 安装在套件接头的位置 2, 这里一根光纤电缆已经连接在位置 1 上。安装锁件。

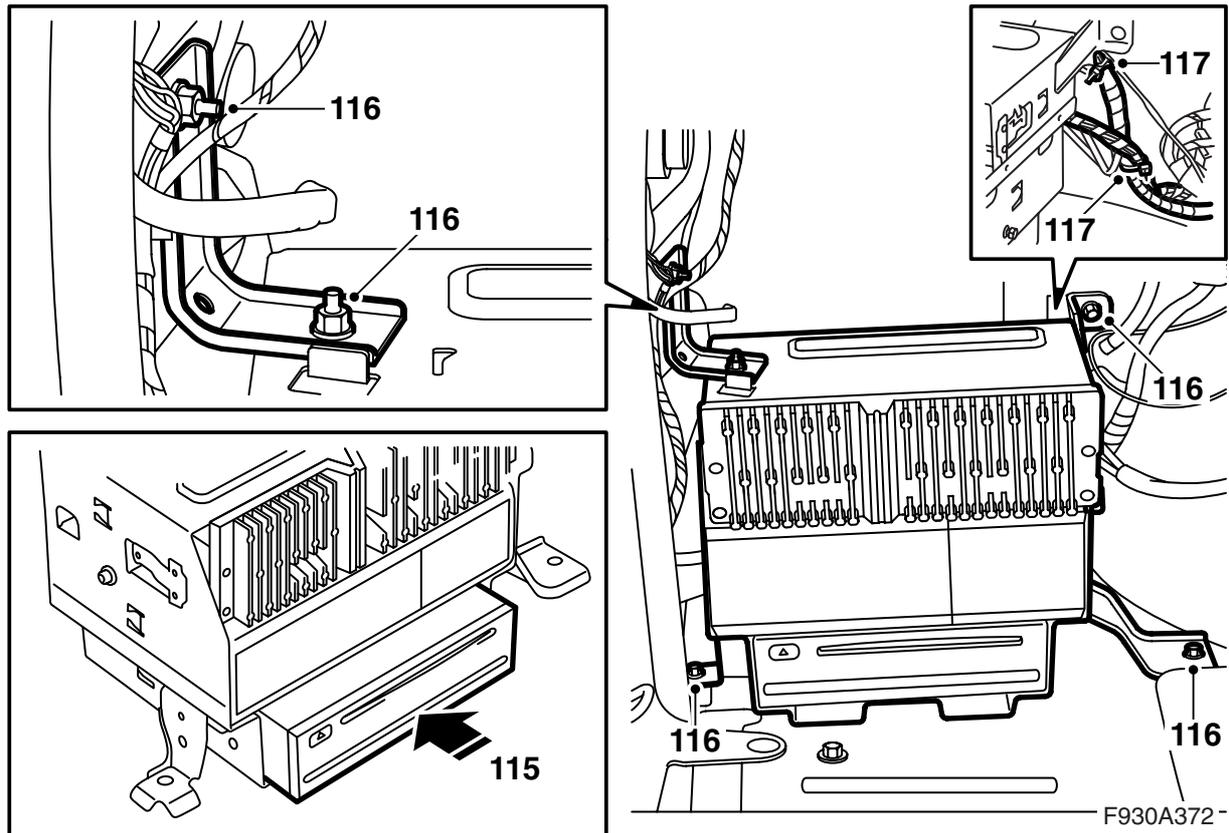
108 **安装有放大器和 / 或 CD 换片机:** 连接放大器或 CD 换片机的接头。

109 **M03:** 从套件中取出另外的光纤电缆, 拆卸保护件, 将光纤电缆的一个接头, 安装在套件接头的位置 1, 这里一根光纤电缆已经连接在位置 2 上。安装锁件。

110 将小接头安装至 DVD 放送机的接头中。



- 111 **M03**: 将行李箱左侧来自后搁板上来的光纤电缆的接头，安装在套件的插接器之一上，并且将套件光纤电缆的另外的接头，安装在插接器的位置上，此插接器在来自后搁板的光纤电缆的相对一侧，此处箭头向外指，朝着光纤电缆。
- 112 **M04-**: 将后搁板线束的小接头，安装在后中央接线盒旁边的插接器中。
- 113 安装锁片。
- 114 用两个束箍将光纤电缆固定在后中央接线盒上，其中一个束箍安装在来自后搁板的光纤电缆上。



115 安装 DVD 放送机至支架，可以听到一声咯嚓响，连接 DVD 放送机并且装入支架。

重要事项

在接触光纤电缆的操作中应该小心谨慎，以避免引起信号错误。

- 非常重要的一点是，接头中的两根导线不得混淆。
- 电缆导线不得以小于 25 毫米的半径弧度弯曲。
- 电缆导线端头应该没有脏物。
- 电缆导线不得碰到锋利边缘，这样会导致信号减弱。

116 安装支架。也要拧紧支架上端的螺母。

117 将套件的线束固定至汽车的线束。

118 **M03**: 安装侧蒙面。

M04：安装侧蒙面。

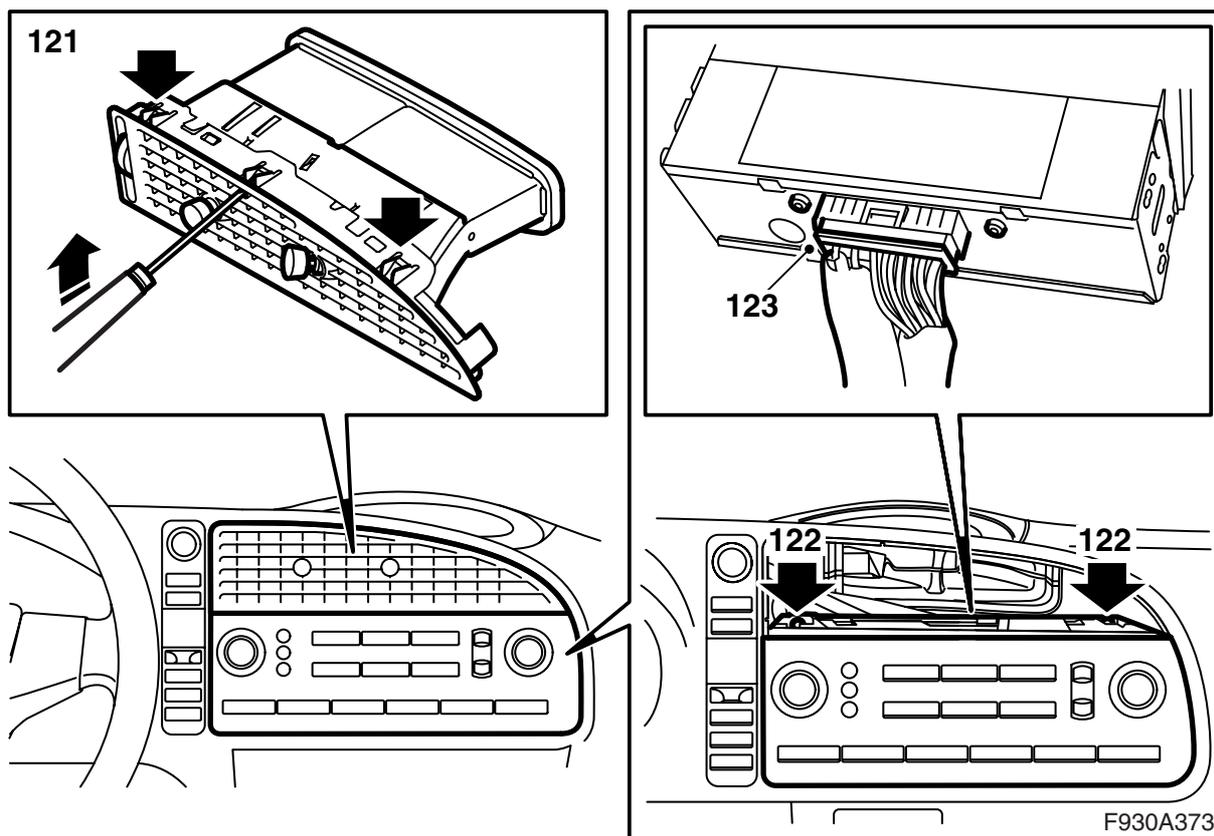
119 安装行李箱左边侧蒙面上的盖子。

重要事项

如果 DVD 放送机的支架以前没有安装，应该安装新的盖口。

M03: 将右边盖子折上来。

120 翻下行李箱地板。



121 拆卸仪表板的中出风口，方法是通过护栅板小心地将卡榫向里弯。

注意

重要的是要弯入正确的卡榫。固定着相同出风口的卡榫，也可以透过护栅板看到。

122 拆卸信息娱乐系统操纵面板的固定螺丝。

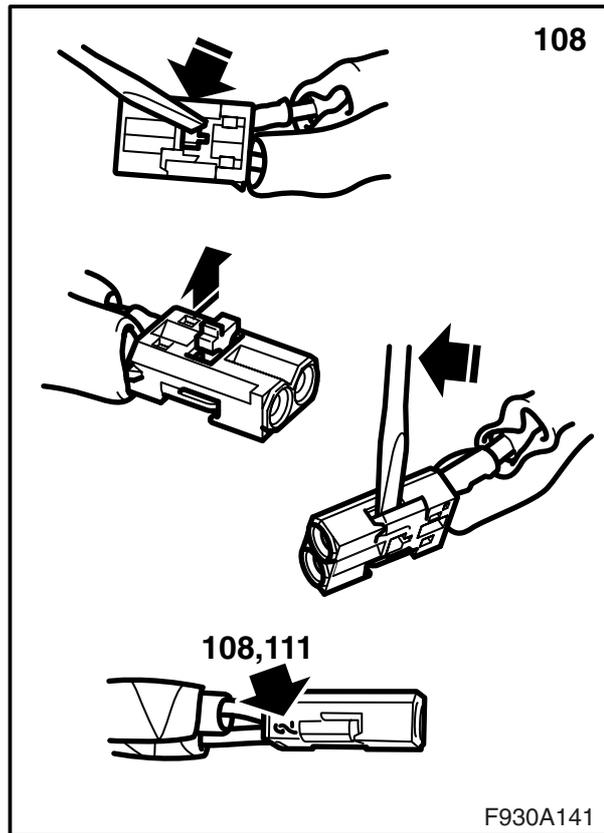
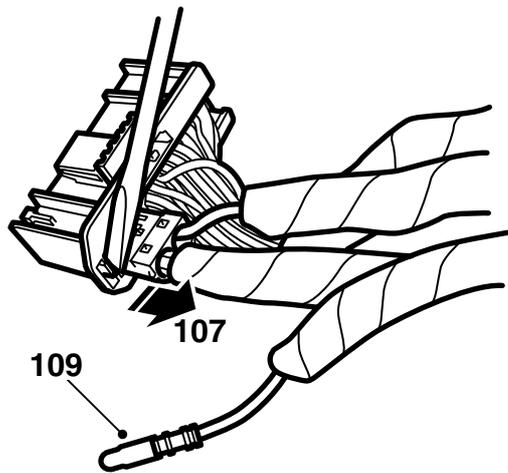
123 拆卸操纵面板并且拔下插头。

警告

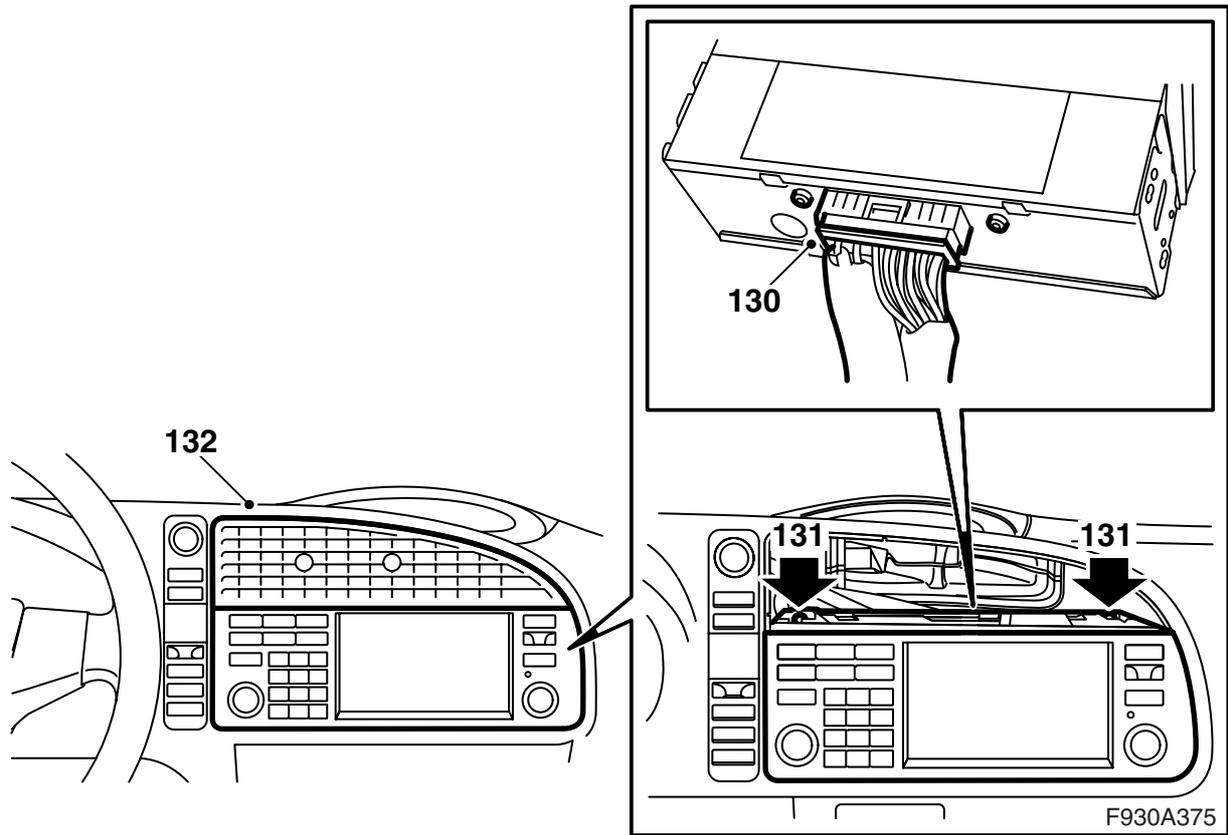
红色可见光属于 1 级激光。不要在近距离用眼睛直视光纤或控制组件的接头。眼睛和光源之间的距离若小于 20 毫米，意味着光线会使眼睛受伤。

M03: 继续进行第 124 点。

M04-: 继续进行第 130 点。



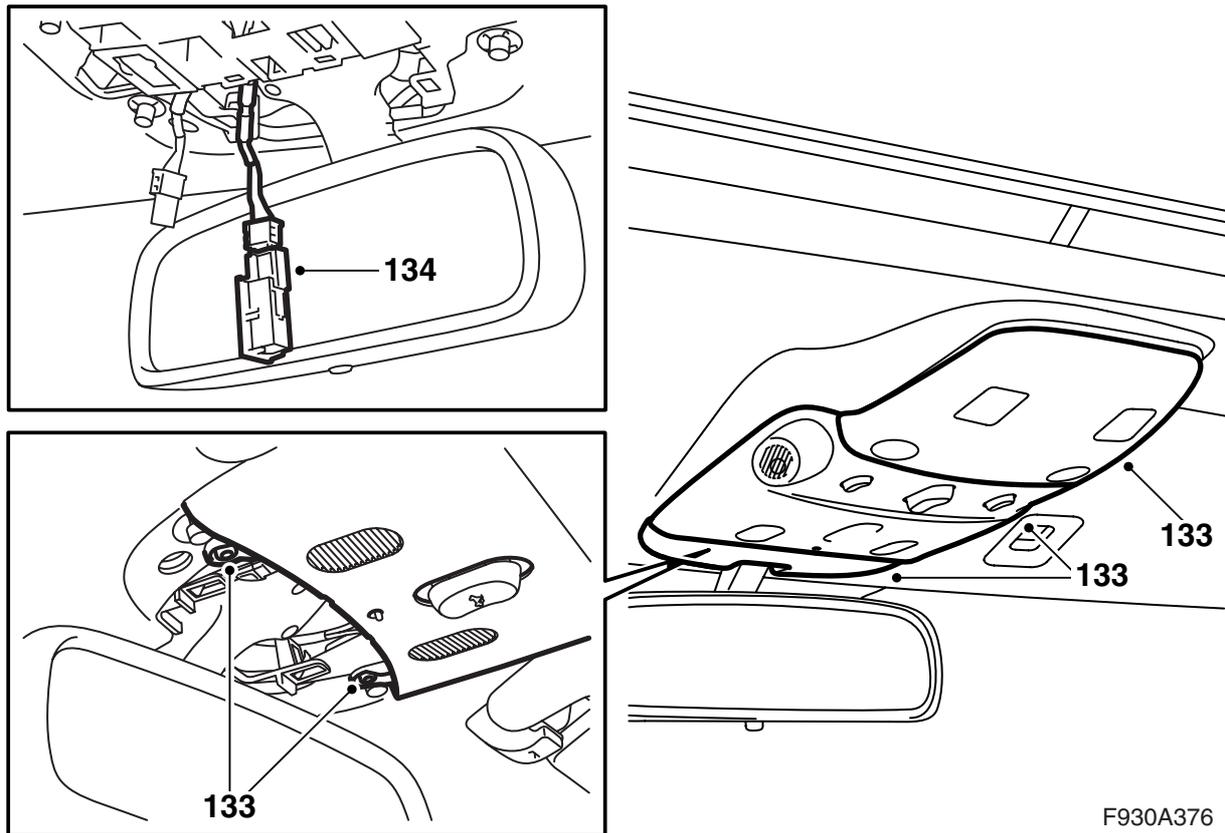
- 124 从操纵面板的接头上拆卸光纤电缆的接头（小接头）。
- 125 拆卸连接至位置 2 的光纤电缆，方法是打开接头的锁，小心提起卡榫。
- 126 找到第三根光纤电缆，并且拆卸光纤电缆接头的保护件。
- 127 将保护件安装至卸下的光纤电缆的接头上，并且小心地将光纤电缆置于一边，避免被损伤。
- 128 将操纵面板背後的有蓝色记号的光纤电缆（没有连接着），安装至位置 2。安装锁定件。
- 129 将小接头装入大接头中。



130 连接套件操纵面板的接头。

131 安装操纵面板。

132 装入并且安装出风口。



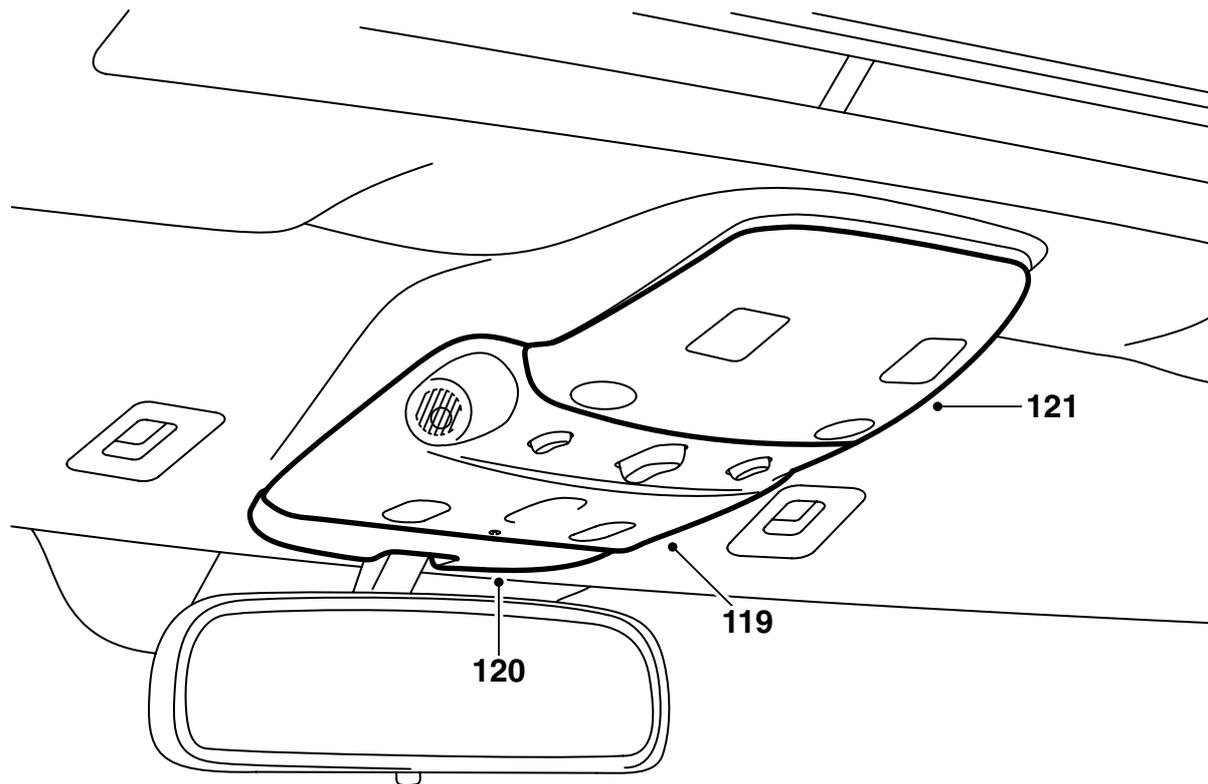
F930A376

- 133 **未配备整合式电话或电子地图寻路系统预设的汽车：**拆卸车顶灯罩的后部、中部和前部。建议使用工具 82 93 474。

重要事项

中部由两个螺丝固定。

- 134 **既未配备电话也无电话预设的汽车：**找到具有两根导线的没有记号的接头。将接头连接至麦克风。将麦克风安装在左边（左座驾驶）或右边（右座驾驶）。拆卸贴住麦克风开口的胶布块。
- 配备移动电话免持听筒式设备的汽车：**找到具有两根导线的没有记号的接头。将接头连接至麦克风。将麦克风安装在右边（左座驾驶）或左边（右座驾驶）。拆卸贴住麦克风开口的胶布块。



F930A144

- 135 **未配备整合式电话的汽车：** 安装车顶灯罩的中部。
- 136 **未配备整合式电话的汽车：** 安装车顶灯罩的前部。
- 137 **未配备整合式电话的汽车：** 安装车顶灯罩的后部。
- 138 连接蓄电池负极电缆。
- 139 使遥控器密码同步的方法是，将钥匙插入点火开关中。

重要事项

所有钥匙都必须进行此操作，否则遥控器不起作用。

- 140 校准时钟和日期。
- 141 激活车窗防夹伤保护的方法是，使边窗上下运行两遍。如果激活已经完成，可以听到一声确认声响。
- 142 **左前座椅为电动操纵式的汽车：** 如果座椅的位置曾经改变，恢复座椅原来的位置。

- 143 接入故障诊断工具，选择车型及年型，选用“All”即“全选”，再选“Add/Remove”即“增加/删除”，选择所要附件并选择“Add”即“增加”。

注意

故障诊断工具有时需要从 TIS 中读取一个安全代码。故障诊断工具的屏幕上将显示如何操作。

- 144 将地图光盘放入 DVD 放送机中，检查系统的功能，方法是试开汽车，直至电子地图寻路系统与卫星建立联系。地图将显示在屏幕上。