

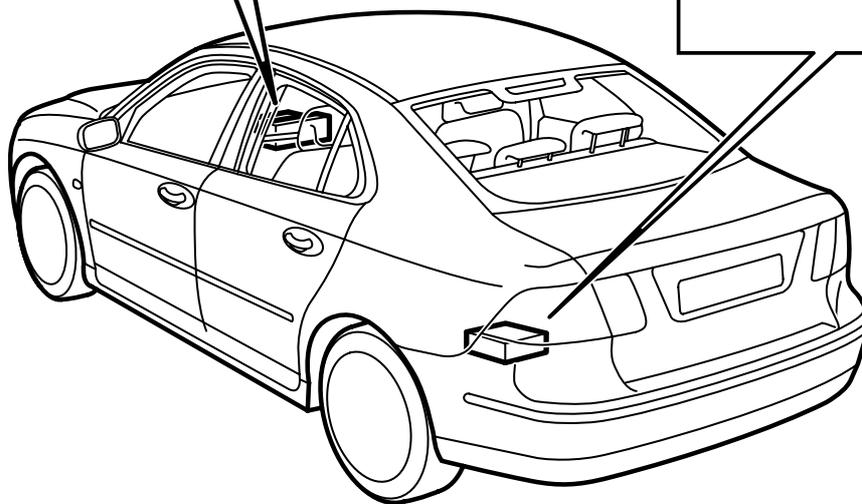
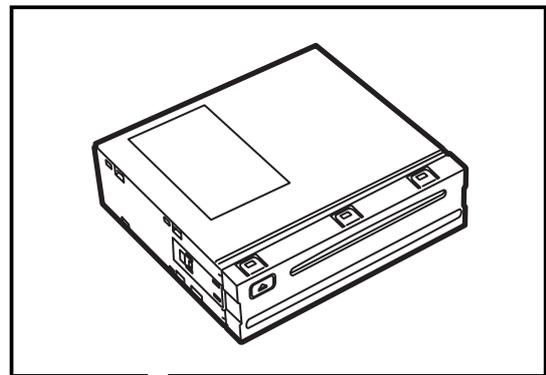
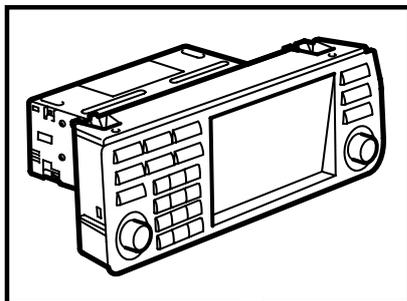


**MONTERINGSANVISNING · INSTALLATION INSTRUCTIONS
MONTAGEANLEITUNG · INSTRUCTIONS DE MONTAGE**

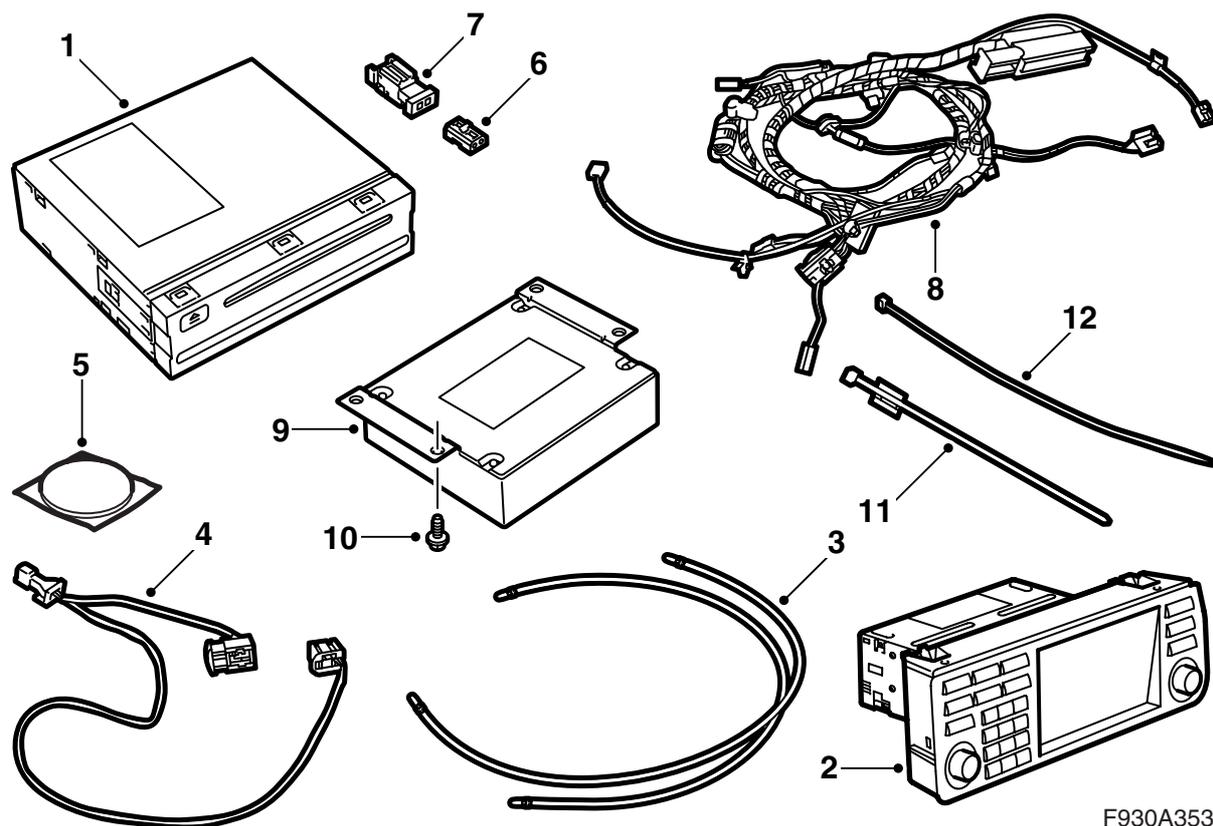
Saab 9-3 4 門車型 M03-

電子地圖尋路系統

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 放送機

2 操縱面板

3 光纖電纜

(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 線束

5 防顫響膠布

(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 光纖電纜接頭, 2 接腳

(x2, 屬於套件 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 光纖電線連接器, 2 接腳

(x3, 屬於套件 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 線束

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

9 遠程資訊傳輸單元

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

10 螺絲 (x4)

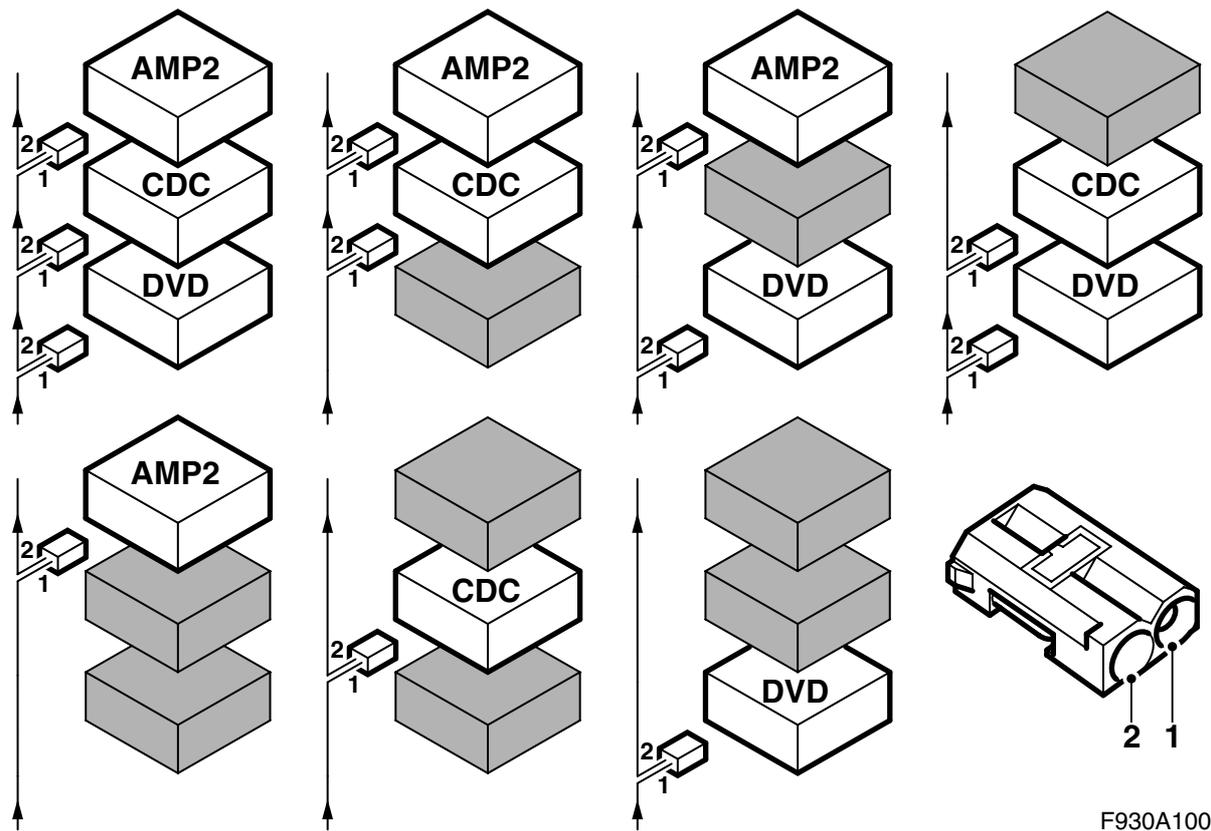
(僅限套件 12 787 151、12 788 472、
12 804 987、12 804 988、32 000 001 和
32 000 002)

11 束箍

12 束箍 (x3)

另外要求下列零件 (單獨訂購)

- 行李廂內設備的支架 (某些汽車)
- 附加套件, 天線 (某些汽車)



匯流排數據溝通

汽車電子系統的許多零件，通過匯流排進行數據溝通。共有三種不同形式的匯流排數據溝通：P 匯流排 (Powertrain Bus, 傳動系匯流排)，I 匯流排 (Instrument Bus, 儀錶匯流排) 和 O 匯流排 (Optic Bus, 光纖匯流排)。音響系統與電子地圖尋路系統和電話系統等一起，其數據溝通經由 O 匯流排。

O 匯流排系光纖式環匯流排。兩根光纖電線連接至匯流排上每一個控制盒，一根光纖電線用於接收信號，另一根用於發送信號。每個控制盒將接收的資訊，由光信號轉換成電信號，然後在發送時再轉換回光信號。O 匯流排的數據傳輸速度為 25 Mbit/s。

重要事項

非常重要的是，連接在 O 匯流排上的所有電子零件以一種特殊的順序連接，參見圖示，而且整個環電路在任何時候都是閉合的。

若不按照本安裝說明書中介紹的方式連接，會導致許多汽車系統不起作用。

AMP1 為左前座椅下面的一個放大器

AMP2 為後中央接線盒旁邊的一個放大器

CDC 為後中央接線盒旁邊的一個 CD 換片機

DVD 為後中央接線盒旁邊的一個 DVD 放送機

在安裝一個連接至 O 匯流排的新設備時，重要的是，要連接在已有設備的正確一側。

重要事項

在接觸光纖電纜的操作中應該小心謹慎，以避免引起信號錯誤。

- 非常重要的是，接頭中的兩根導線不得混淆。
- 電纜不得絞接。
- 電纜導線不得以小於 25mm 的半徑弧度彎曲。
- 電纜不得承受高於 85° C 的溫度。
- 電纜導線端頭應該沒有髒物。
- 電纜導線不得遭受任何打擊，導致透明的塑膠鍍裝變白，因此引起光強度降低。這樣會產生數據溝通中斷。
- 電纜導線不得碰到鋒利邊緣，這樣會導致信號減弱。

重要事項

在安裝有電動操縱的左前座椅並且後中央接線盒旁邊沒有支架的汽車上，應該使左前座椅置於最靠前位置，並且將靠背向前摺倒。

- 1 連接故障檢測工具，並且將資訊娛樂系統的操縱面板與汽車分開。

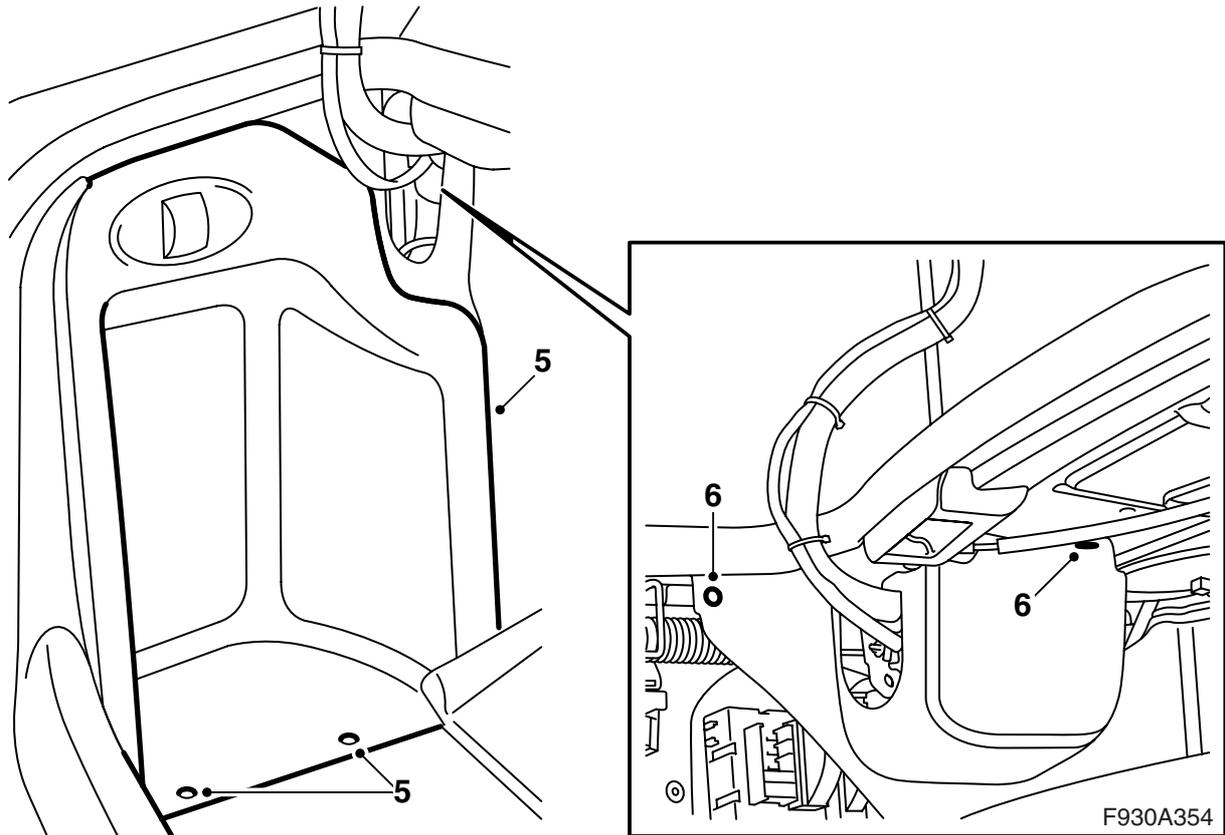
重要事項

控制盒對靜電荷敏感。爲了不使控制盒內的元件損壞，更換時必須遵守下列操作規定：

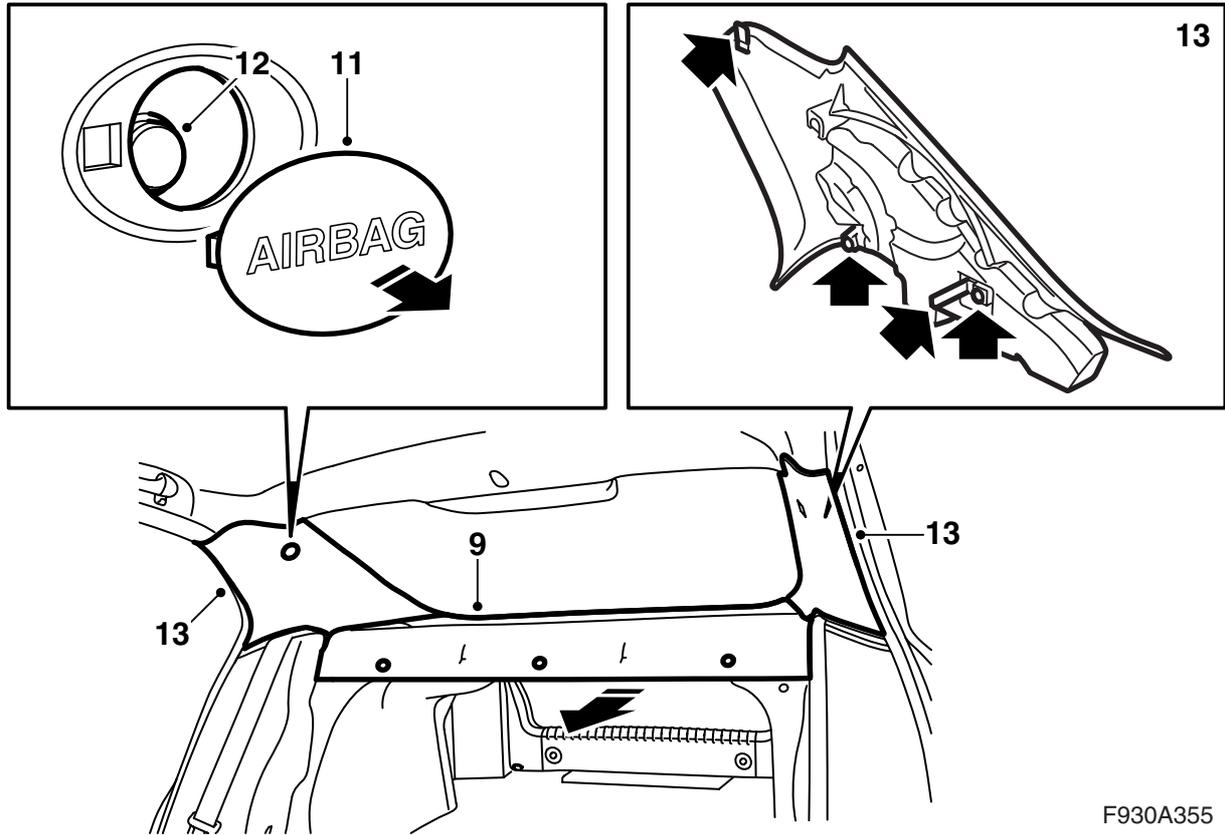
- 任何時候都不得用手或衣服碰觸到控制盒的接腳。
- 通過接觸汽車的車身 / 引擎殼體而使自身接地。拔下汽車控制盒的接頭。
- 通過接觸汽車的車身 / 引擎殼體而使自身接地。連接汽車控制盒的接頭。
- 將換下的控制盒裝入退回包裝中，不要觸碰控制盒的接腳。
- 將新的控制盒保持在原包裝中盡可能長的時間，臨使用時再拆封。

進入目錄 “A11” 並且在 “Add/Remove” 下面選擇控制盒。然後選擇 “Remove” 並且按照說明操作。點火鑰匙必須處於 ON 位置。可能需要使用 TIS2000。當控制盒與汽車分離之後，點火鑰匙應該旋至 OFF 位置。然後可以拆卸控制盒。

- 2 打開行李廂蓋
- 3 拆卸電瓶負極電纜，將點火鑰匙拔出點火開關。



- 4 向前翻折行李廂地板。
- 5 拆卸行李廂左邊側飾板上的蓋子。
M03: 將蓋子向右邊摺下。
- 6 拆卸左側飾板的卡扣，並且將飾板摺開一邊。
M03: 拆卸右側飾板的卡扣，並且將飾板摺開一邊。
- 7 摺倒後座的靠背。



F930A355

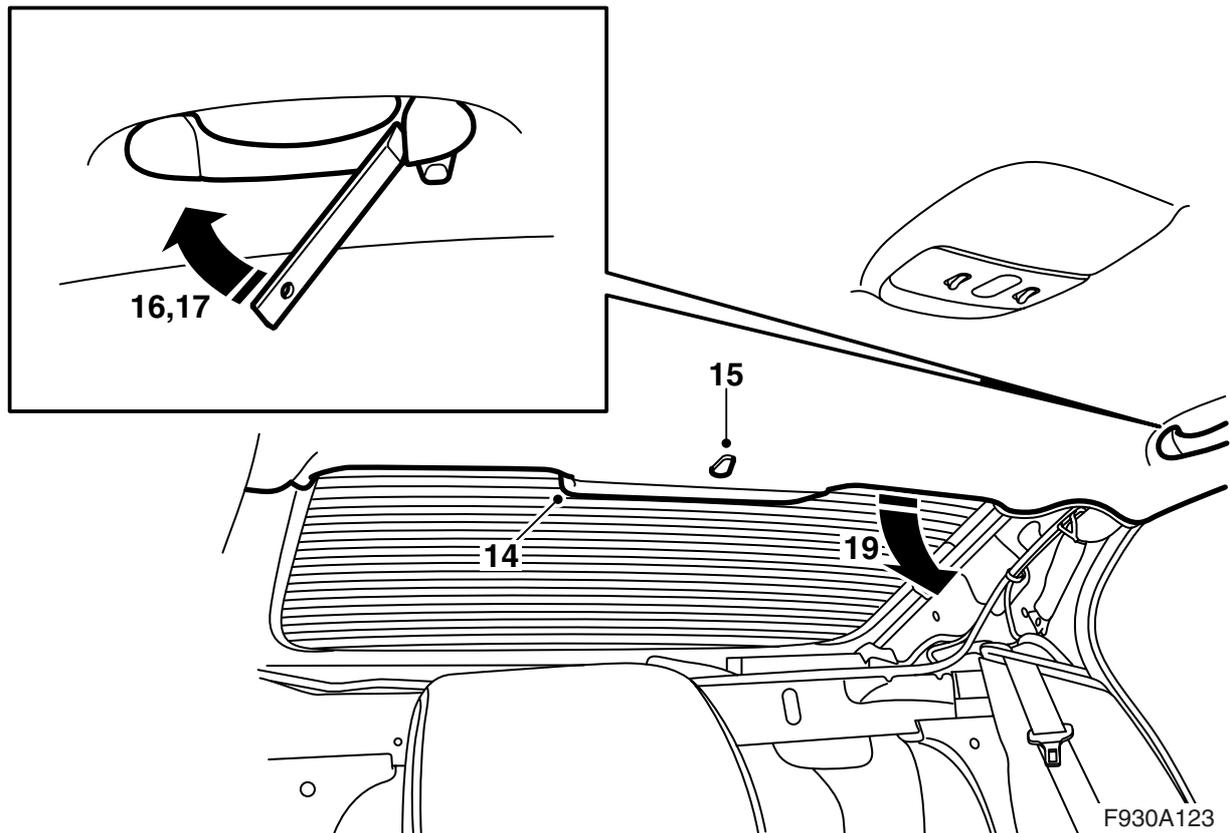
- 8 拆卸固定擱物板飾板的卡扣。
- 9 向前豎直拉出擱物板飾板。
- 10 檢查在擱物板中央的孔中是否有天線導線接頭，以及在擱物板中央是否安裝有任何電子單元。
沒有天線導線接頭：繼續進行第 11 點。
有藍色天線導線接頭但沒有電話數據傳輸單元：繼續進行第 29 點。
有紫色天線導線接頭但沒有電話數據傳輸單元：繼續進行第 11 點。
有兩個天線導線接頭，但沒有遠程資訊傳輸單元：繼續進行第 29 點。
有紫色天線導線接頭並且有電話數據傳輸單元，但沒有藍色天線導線接頭：繼續進行第 11 點。
紫色天線導線接頭連接至電話數據傳輸單元。
有藍色天線導線接頭，但沒有連接著：繼續進行第 36 點。
- 11 拆卸各自 C 柱的飾板的飾蓋。使用拆卸工具 82 93 474。

- 12 小心地拆卸各自 C 柱的螺絲。

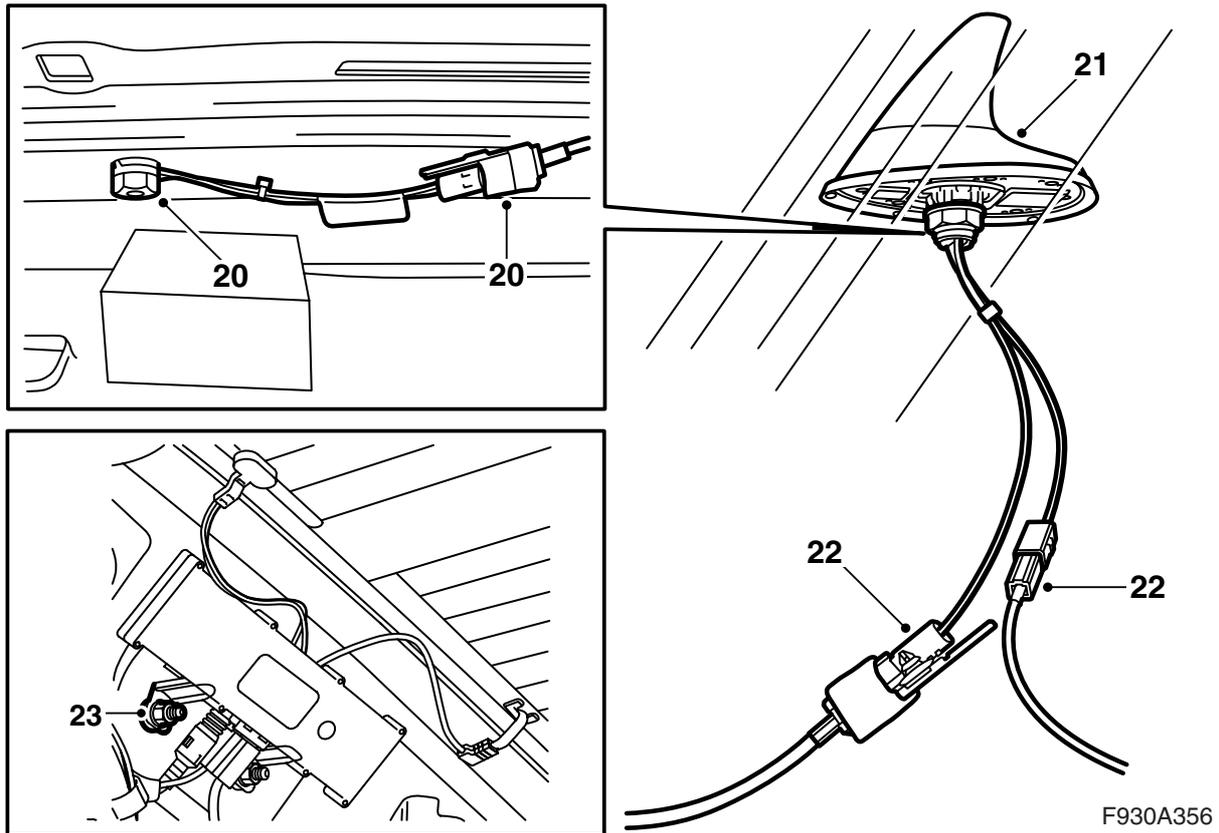
重要事項

螺絲安裝在一個安裝在車身上的膨脹件中。如果將膨脹件推過了孔眼，會失落。

- 13 拆卸 C 柱飾板，方法是首先將各自飾板的下緣，豎直拉出 C 柱，然後將其轉動，這樣使上緣的掛鉤脫開。

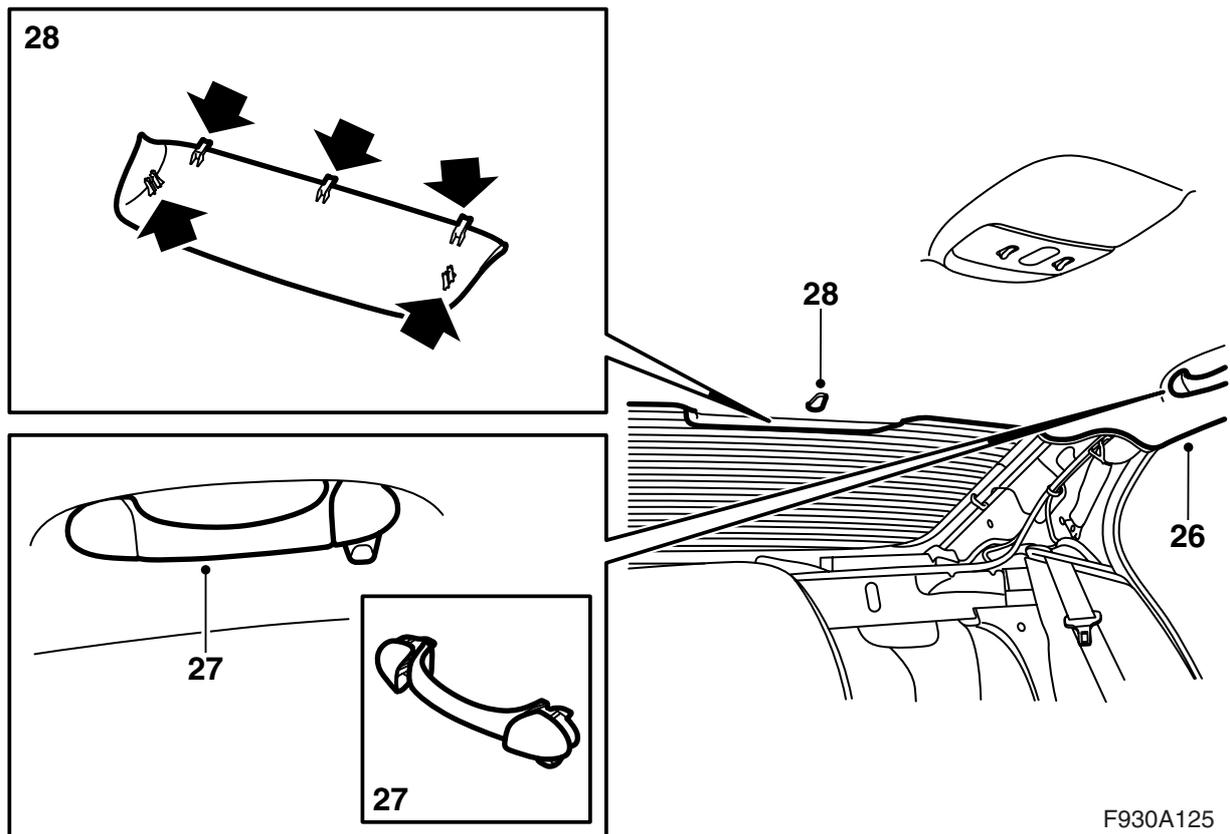


- 14 拆卸第三煞車燈的蓋罩，方法是小心地向後和向下拉蓋罩。
- 15 拆卸內車頂後緣的卡扣，方法是將其轉動 90°。
- 16 拆卸後座彎道拉手的端件。使用 82 93 474 拆卸工具向外撬。
- 17 豎直拉出彎道拉手。
- 18 從後車門旁邊的密封條中鬆開車頂飾板。
- 19 小心地降下車頂後緣，這樣可以夠到天線。可能需要拆卸煞車燈接頭。



- 20 拆卸車頂天線的天線導線，並且拆卸天線。
- 21 擺好套件中的天線，從車頂的孔中將天線導線穿下來，並且安裝天線。
擰緊天線的螺母。
- 擰緊扭力 2 牛頓米 (1.5 磅力英尺)**
- 22 **天線導線繼續在車內向前敷設的汽車：** 首先將現有天線導線，連接至天線的紫色接頭。取出套件中的天線導線，拆卸用於安裝在車頂的兩個卡扣。將套件中有藍色接頭的天線導線，連接至天線的藍色接頭。將套件的天線導線以及多餘的紫色接頭，固定在至右 C 柱處分線點的現有天線導線上。用 3 塊防顫響膠布貼住，其中一塊膠布應該用來，防止多餘的接頭和車頂之間發出顫響。
- 23 將套件的天線導線，固定在天線放大器的上固定螺絲上。
- 24 用束箍，將兩個未使用的天線導線，以及如果有的話多餘的接頭，連同新的天線導線一起，固定在 C 柱上。在多餘的接頭背後的车身上，安裝防顫響膠布，以便防止顫響。
- 25 **擱物板中央安裝有電話數據傳輸單元的汽車：** 連接天線導線至電話數據傳輸單元。

具有附紫色接頭的天線導線並且一直敷設至擱物板的汽車： 拆卸車頂後緣孔眼中的現有天線導線，並且沿著右 C 柱向下折天線導線。拆卸敷設至擱物板中央的天線導線，並且如果安裝著一個遠程資訊傳輸單元，也應該拆卸它的天線導線。連接套件的天線導線至天線，在車頂後緣孔眼中的導線上安裝卡扣。沿著 C 柱，向下敷設套件的天線導線。

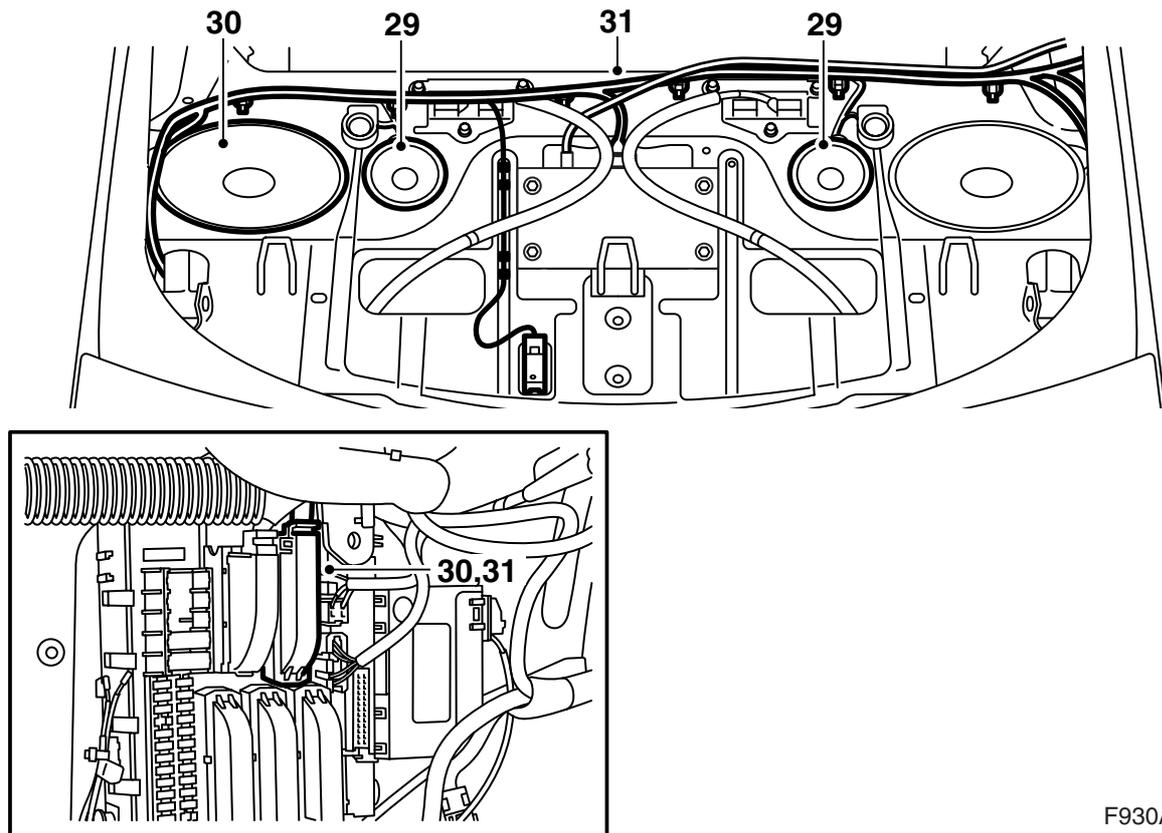


F930A125

- 26 將後車門密封條之上的車頂飾板裝回原位。
- 27 壓緊後座的彎道拉手並且裝入端件。
- 28 安裝第三煞車燈的蓋罩，壓緊內車頂的卡扣。

沒有遠程資訊傳輸單元的汽車：繼續進行第 29 點。

有遠程資訊傳輸單元的汽車：將天線導線固定至擱物板的導線箍上。繼續進行第 36 點。



F930A357

29 拆卸擱物板的中音喇叭，拆卸喇叭的接頭。

31 將新的線束放置在擱物板之上，並且連接。

重要事項

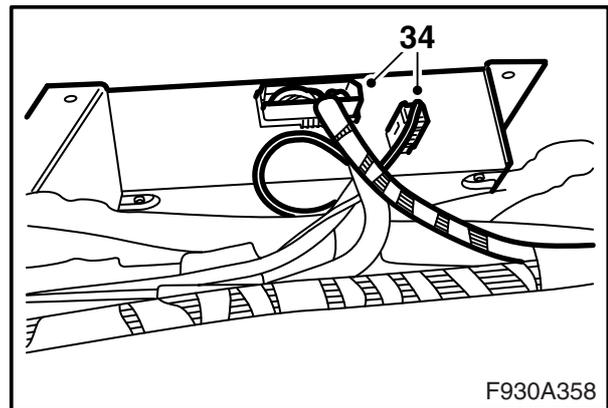
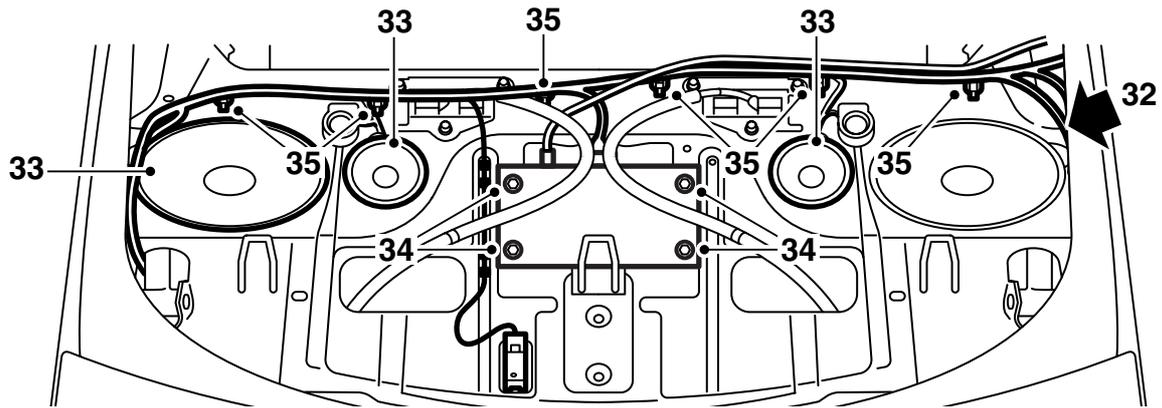
如果汽車有高音喇叭，必須拔下插頭，這樣高音喇叭和中音喇叭之間的線束繼續連接著喇叭。

30 拆卸左低音喇叭或左蓋罩，拆卸擱物板的線束，並且拆卸後中央接線盒中的連接。

重要事項

在接觸光纖電纜的操作中應該小心謹慎，以避免引起信號錯誤。

- 電纜導線不得以小於 25mm 的半徑弧度彎曲。
- 電纜導線不得遭受任何打擊，導致透明的塑膠鍍裝變白，因此引起光強度降低。這樣會產生數據溝通中斷。
- 電纜導線不得碰到鋒利邊緣，這樣會導致信號減弱。

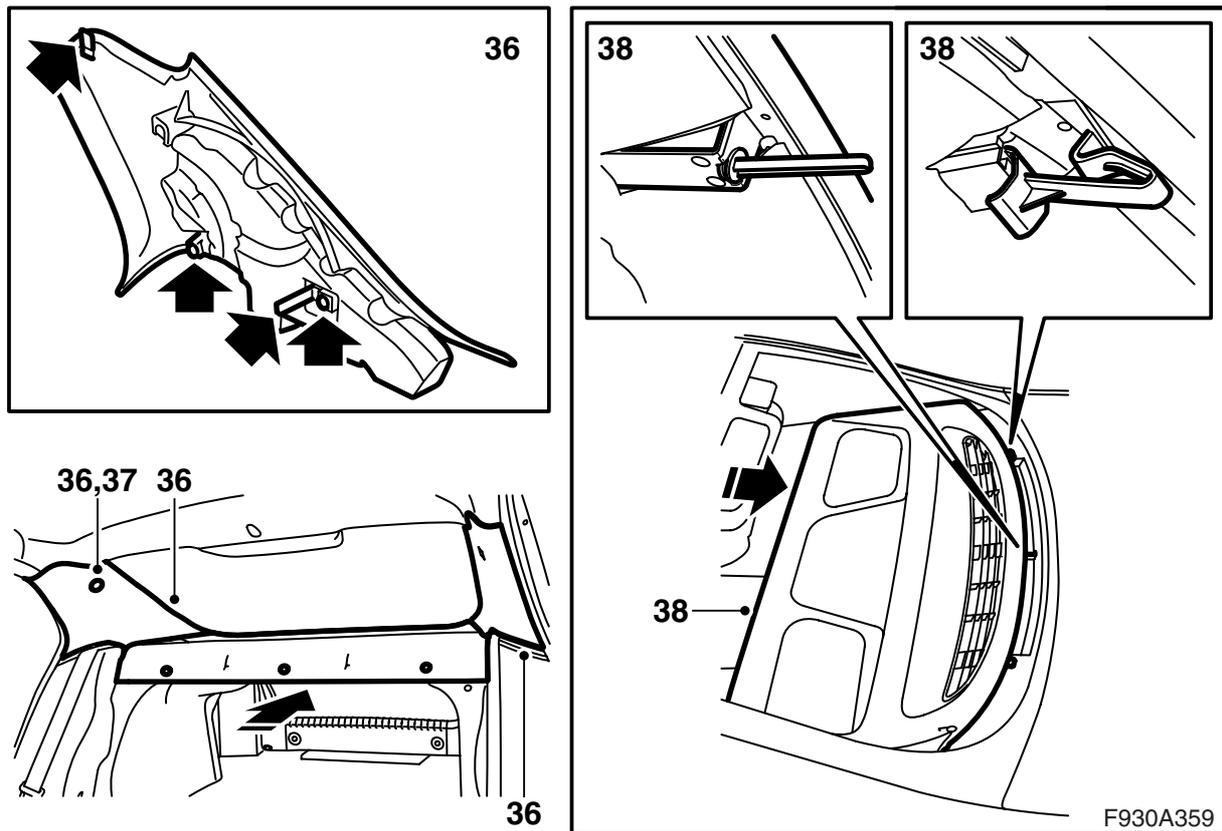


- 32 **M03**: 將光纖導線敷設在汽車右側下面。
M04-: 將具有兩根光纖導線的接頭，放置在後中央接線盒旁邊，不要固定。
 33 連接並且安裝喇叭以及可能有的蓋罩。

重要事項

如果汽車沒有低音喇叭，應該將接頭安裝在喇叭蓋罩下端。

- 34 將遠程資訊傳輸單元放置在擱物板上，並且連接線束和天線導線（藍色接頭）。將其摺回，並且固定未使用的紫色接頭在天線導線上，安裝螺絲。
擰緊扭力 8 牛頓米（6 磅力英尺）
 35 將線束固定在擱物板的焊接螺栓上，將天線導線固定在線束的卡箍中。



36 將各自的 C 柱飾板安放在位。要小心螺絲，這樣膨脹件不會被壓入車身。

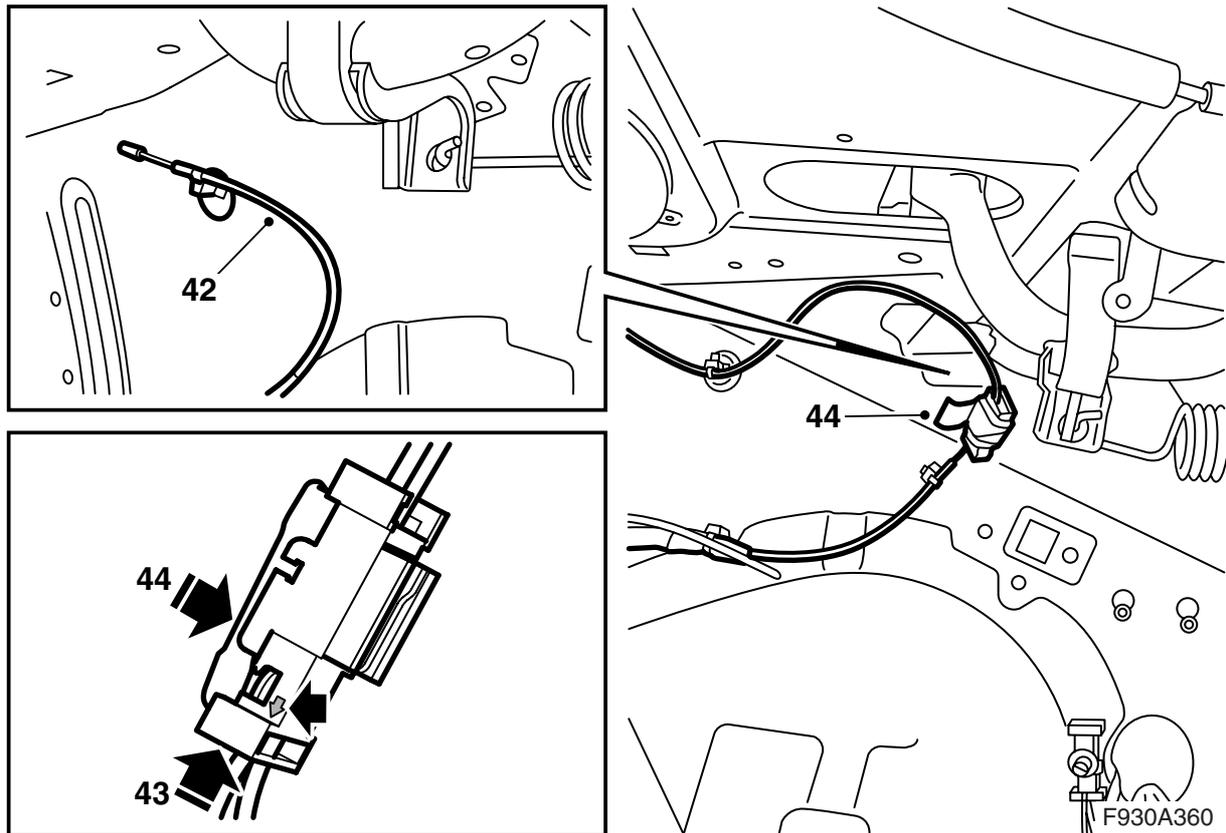
警告

注意勿使碰撞氣簾受損。若受損會導致在撞車中，碰撞氣簾不能為乘車者提供所設計的保護。

擰緊各自的螺絲。

擰緊扭力 2 牛頓米 (1.5 磅力英尺)

- 37 安裝飾蓋。
- 38 推入擱物板的飾板。注意定位件要完全進入擱物板板件的固定座中。
- 39 安裝擱物板飾板的卡扣。
- 40 升起靠背。檢查靠背是否鎖定。



- 41 **M03:** 將行李廂右側來自擱物板上來的光纖電纜的接頭，安裝在套件的插接器之一上。
- 42 **M03:** 找到固定在行李廂右側的光纖電纜，並且拆卸保護件。
- 43 **M03:** 將光纖電纜的接頭，安裝在插接器的位置上，插接器在擱物板光纖電纜的相對一側，這裡箭頭向外指，對著光纖電纜。
- 44 **M03:** 安裝鎖板並且在插接器周圍安裝防顫響膠布。

- 45 **沒有遠程資訊傳輸單元並且後中央接線盒旁邊沒有支架的汽車上:** 繼續進行第 46 點。

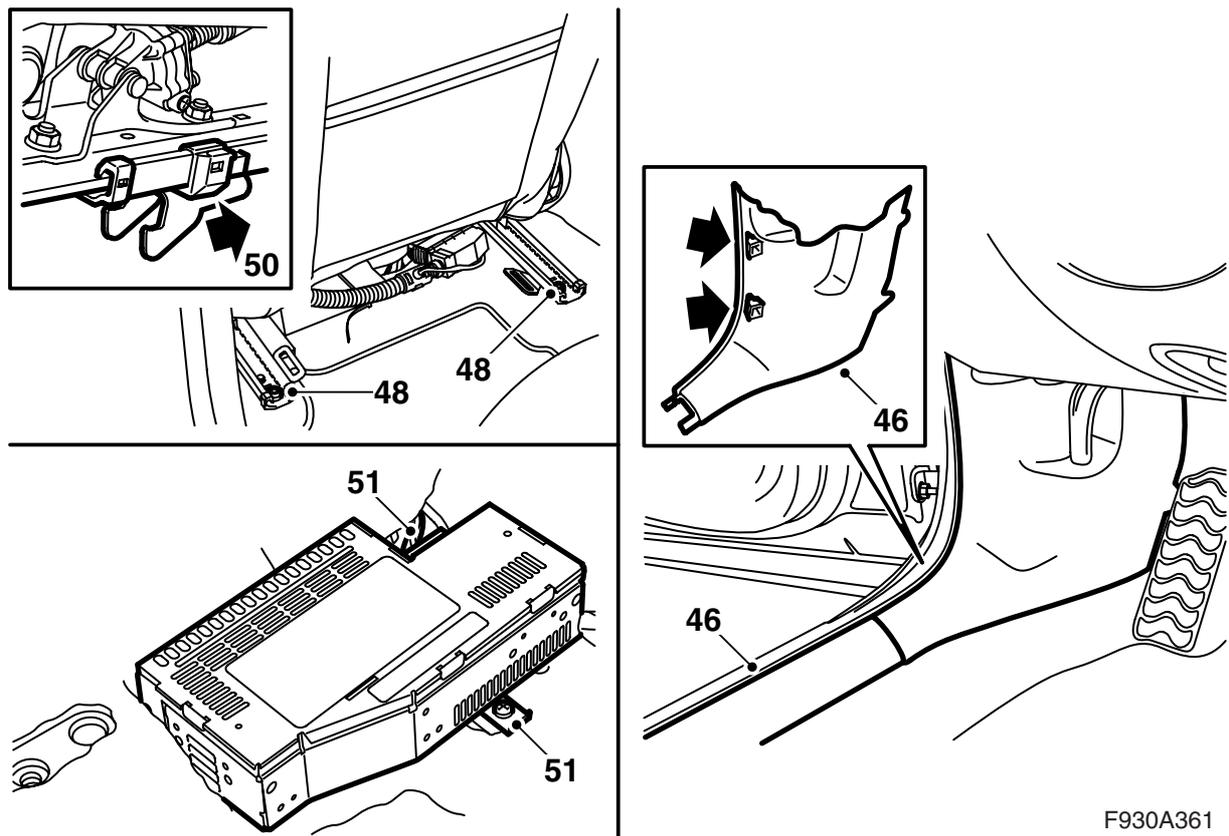
沒有遠程資訊傳輸單元並且後中央接線盒旁邊，安裝著一個只有一個放大器的小支架的汽車上: 拆卸放大器，拆卸支架並且繼續進行第 82 點。

沒有遠程資訊傳輸單元並且後中央接線盒旁邊，安裝著一個可放多個單元的大支架的 M03 汽車上: 繼續進行第 71 點。

沒有遠程資訊傳輸單元並且後中央接線盒旁邊，安裝著一個可放多個單元的大支架的 M04- 汽車上: 繼續進行第 90 點。

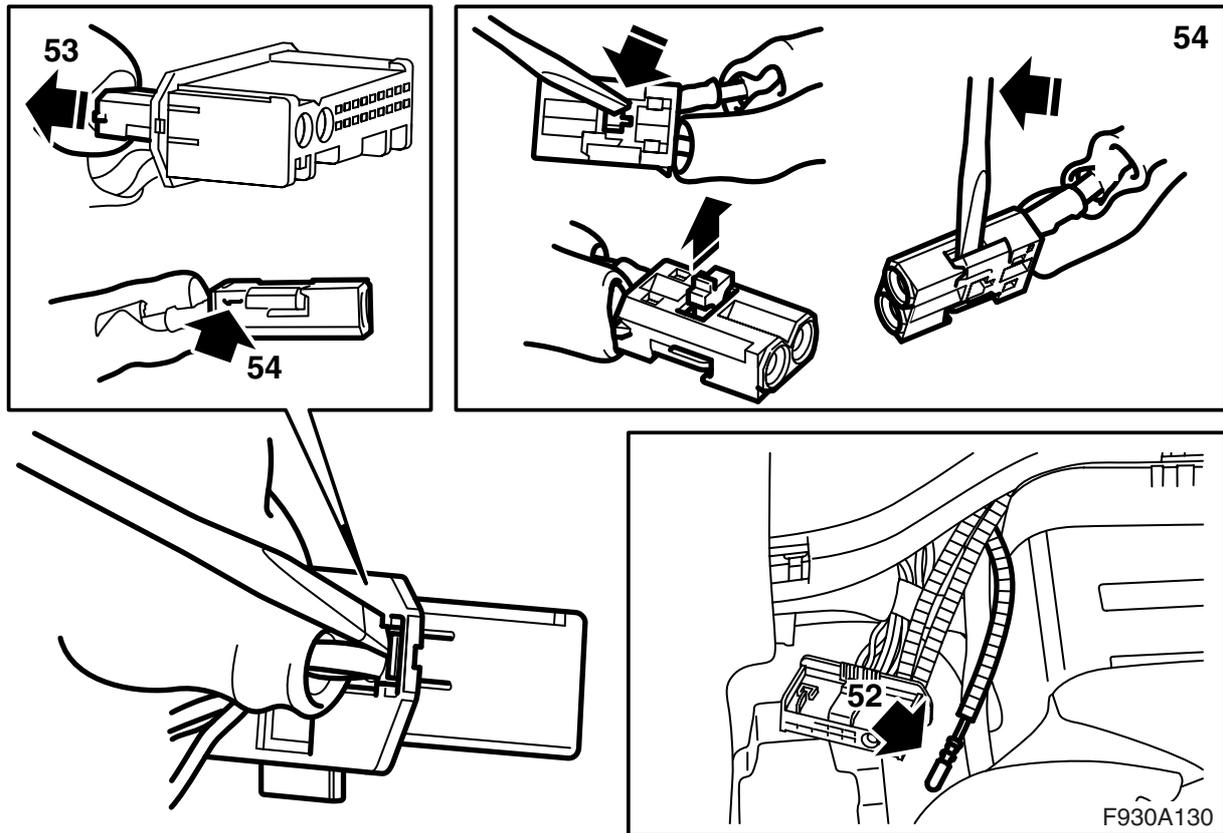
有遠程資訊傳輸單元並且後中央接線盒旁邊沒有任何支架的汽車上: 繼續進行第 82 點。

有遠程資訊傳輸單元並且後中央接線盒旁邊，安裝著一個可放多個單元的大支架的汽車上: 繼續進行第 90 點。



F930A361

- 46 拆卸汽車左側的前護檻板。
M04-：拆卸左側 A 柱飾板的下部。
 47 將左前座椅移動至最靠前位置，將靠背向前摺倒，如果尚未這樣做的話。
 48 拆卸座椅的兩個後固定螺絲。
 49 向前傾斜座椅。
 50 向後拉座椅，這樣固定鉤脫開位置。向後摺倒整個座椅。
 51 拆卸放大器。



52 找到放大器旁邊有綠色記號的光纖電纜。

如果沒有顏色記號：按照本安裝說明書中第 85 和 86 點操作，用燈照亮放大器旁邊的光纖電纜，查看行李廂內的光纖電纜，以便辨認相應的光纖電纜。用一塊膠布做記號。

54 拆卸連接至位置 1 的光纖電纜，方法是打開接頭的鎖，小心提起卡榫。

55 拆卸附加光纖電纜的接頭的保護件。

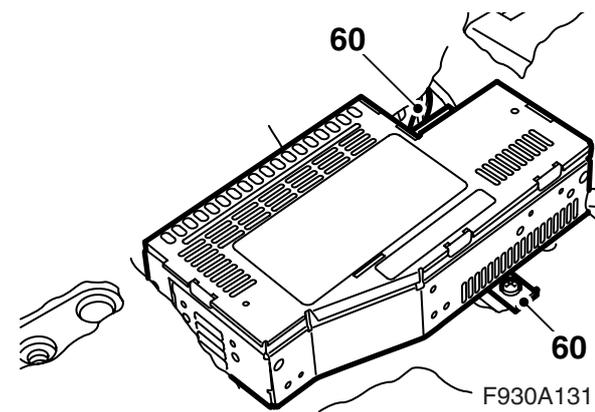
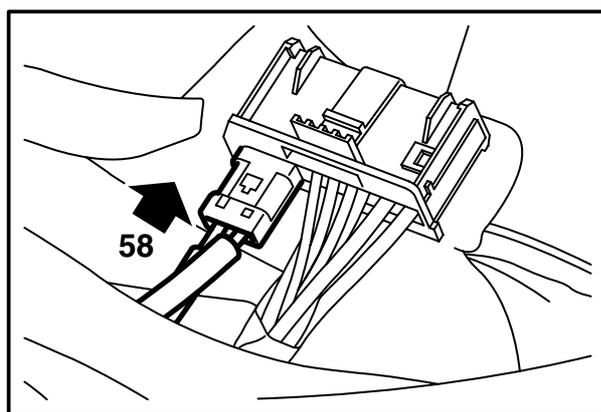
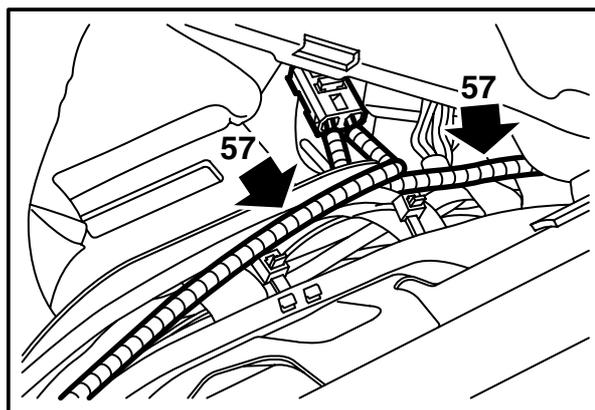
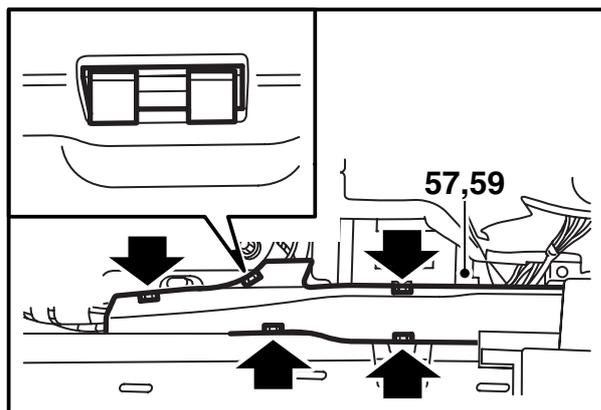
56 將保護件安裝至卸下的光纖電纜的接頭上，並且小心地將光纖電纜置於一邊，避免被損傷。

重要事項

在接觸光纖電纜的操作中應該小心謹慎，以避免引起信號錯誤。

- 非常重要的是，接頭中的兩根導線不得混淆。
- 電纜導線不得以小於 25mm 的半徑弧度彎曲。
- 電纜導線端頭應該沒有髒物。
- 電纜導線不得遭受任何打擊，導致透明的塑膠鍍裝變白，因此引起光強度降低。這樣會產生數據溝通中斷。
- 電纜導線不得碰到鋒利邊緣，這樣會導致信號減弱。

53 從放大器的接頭上，拆卸光纖電纜的接頭（小接頭）。



57 拆卸導線槽的蓋子，檢查光纖電纜沒有彎折，將接頭安裝在放大器小接頭的位置 1 的光纖電纜上。安裝鎖件。

59 安裝導線槽的蓋子，摺回墊毯，並且通過墊毯的孔眼，穿出接頭和導線。

60 連接並且安裝放大器。

M03: 繼續進行第 68 點。

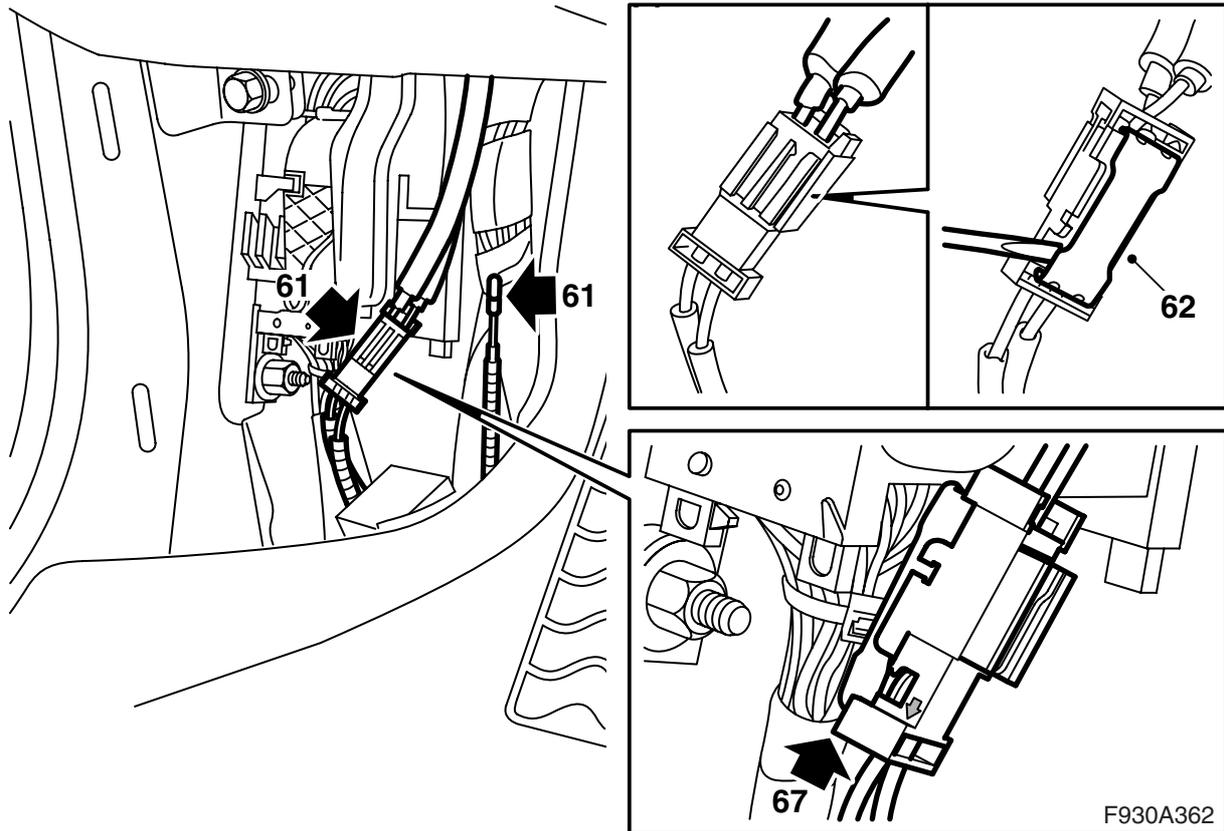
M04-: 繼續進行第 61 點。

重要事項

在接觸光纖電纜的操作中應該小心謹慎，以避免引起信號錯誤。

- 非常重要，接頭中的兩根導線不得混淆。
- 電纜導線不得以小於 25mm 的半徑弧度彎曲。
- 電纜導線端頭應該沒有髒物。
- 電纜導線不得遭受任何打擊，導致透明的塑膠鍍裝變白，因此引起光強度降低。這樣會產生數據溝通中斷。
- 電纜導線不得碰到鋒利邊緣，這樣會導致信號減弱。

58 將小接頭裝入大接頭中。



61 找到左下 A 柱旁邊、連接著光纖電纜的未固定的光纖電纜和插接器（用膠布貼在導線槽上）。

64 拆卸零散的光纖電纜的固定膠布。

65 拆卸接頭的保護件。

66 將保護件安裝至卸下的光纖電纜的接頭上，並且小心地將光纖電纜置於一邊，避免被損傷，並且將其放置在線束背後。

67 將接頭安裝在新的光纖電纜上，在箭頭向外指的插接器的位置上，朝向光纖電纜，並且安裝鎖板。

⚠ 警告

紅色可見光屬於 1 級鐳射。不要在近距離用眼睛直視光纖或控制盒的接頭。眼睛和光源之間的距離若小於 20mm，意味著光線會使眼睛受傷。

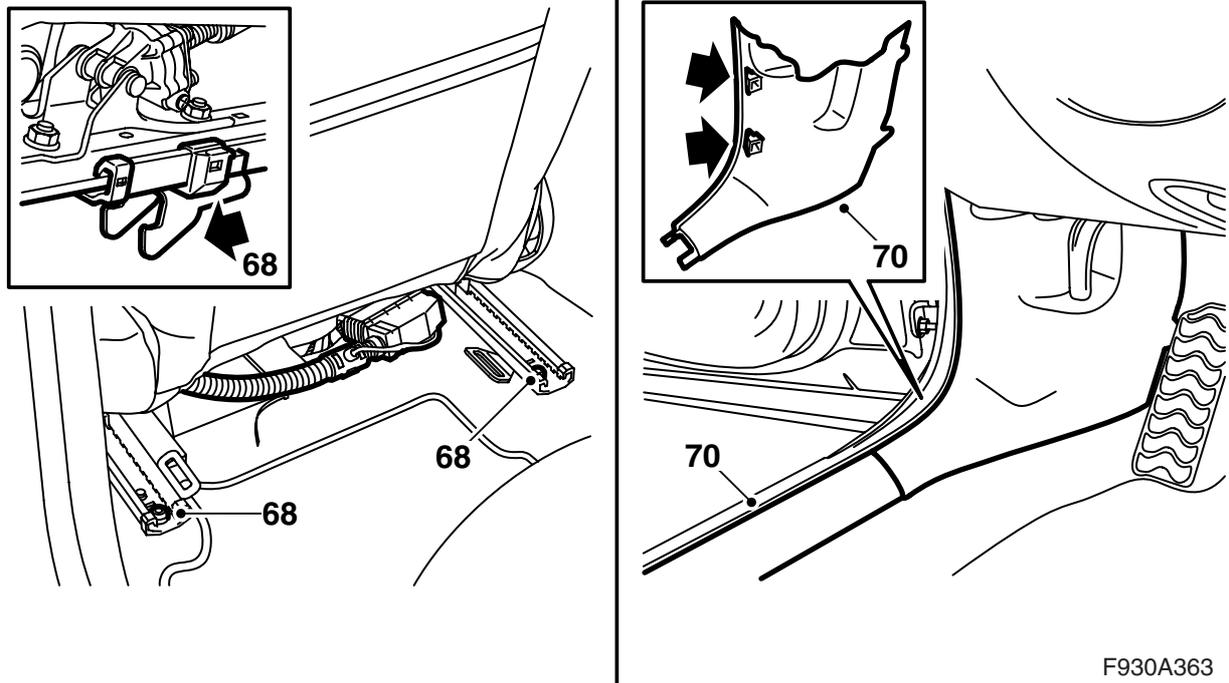
62 提起插接器的鎖板。

63 拆卸插接器中，箭頭向外指，對著光纖電纜的位置上的光纖電纜。

重要事項

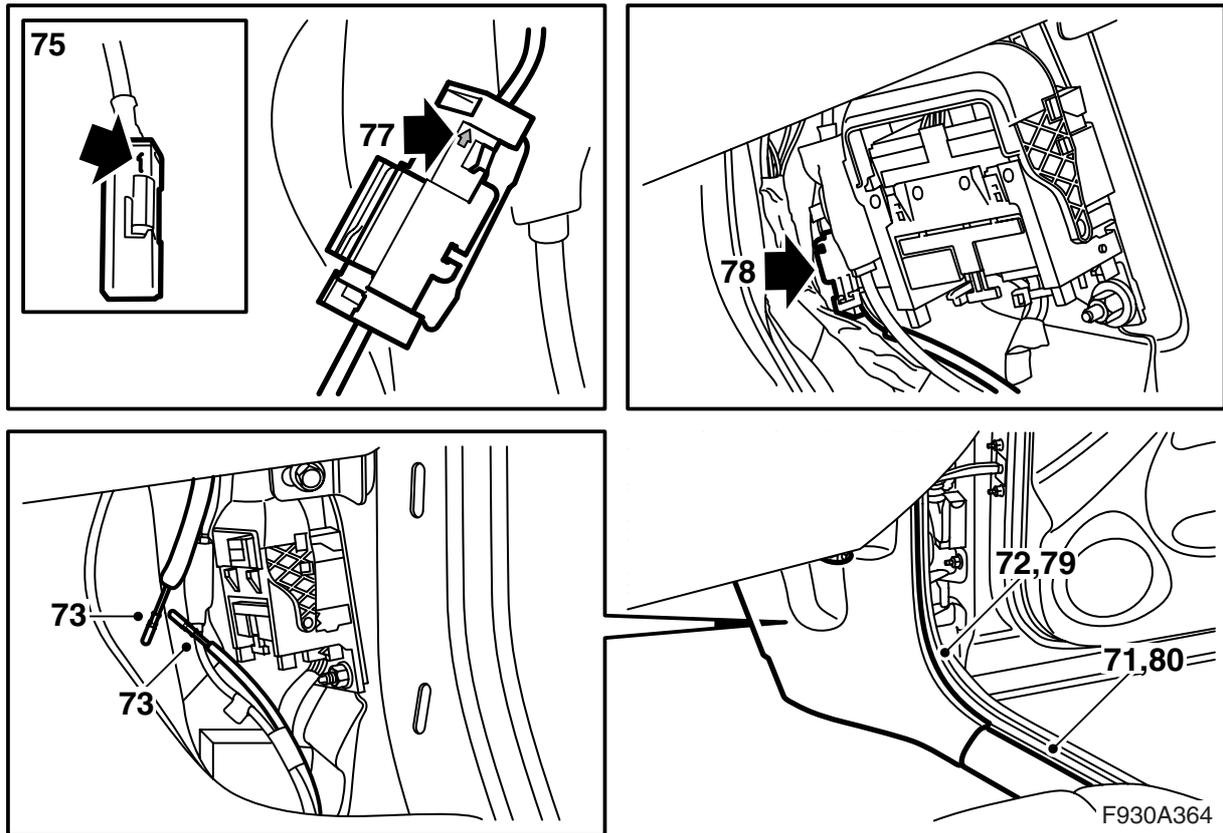
在接觸光纖電纜的操作中應該小心謹慎，以避免引起信號錯誤。

- 非常重要，接頭中的兩根導線不得混淆。
- 電纜導線不得以小於 25mm 的半徑弧度彎曲。
- 電纜導線端頭應該沒有髒物。
- 電纜導線不得碰到鋒利邊緣，這樣會導致信號減弱。

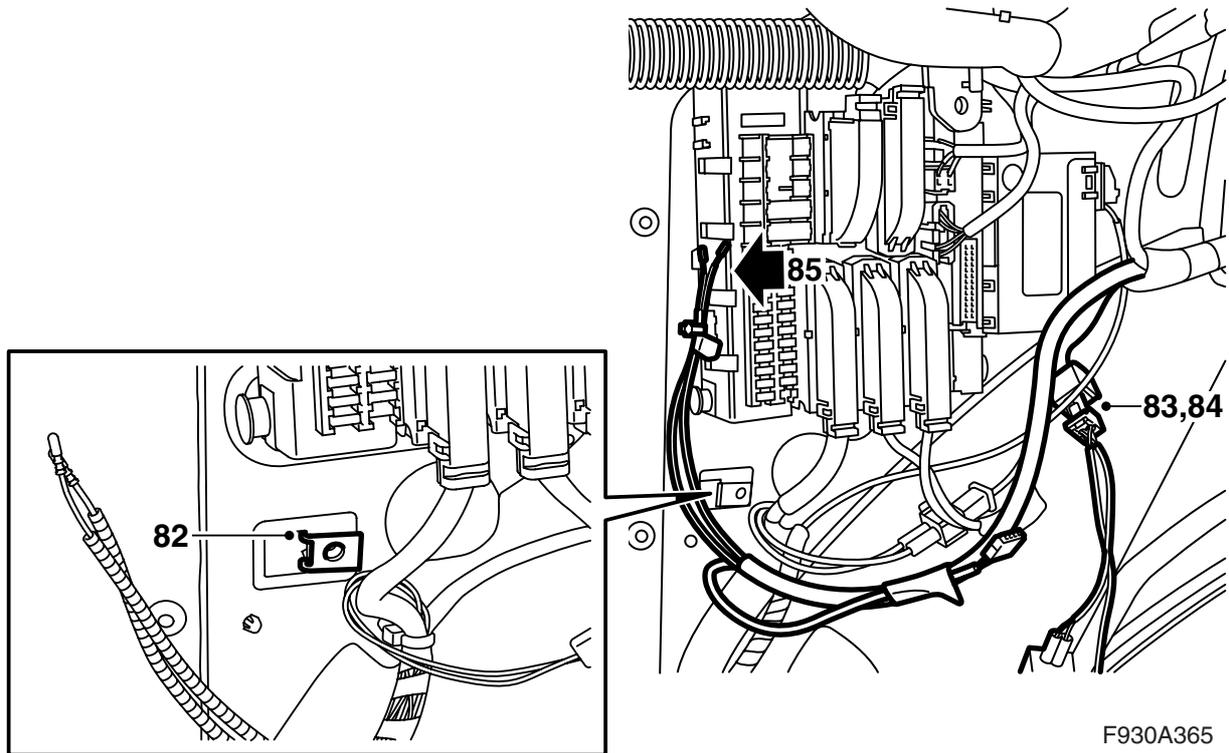


F930A363

- 68 將座椅放置在正確的位置上，注意使固定鉤固定在正確的位置上，安裝後固定螺絲。
擰緊扭力 30 牛頓米 (22 磅力英尺)
- 69 **手動座椅：** 將座椅向後移動，恢復靠背的位置。
電動調整座椅： 連接電瓶負極電纜，將座椅向後移動，恢復靠背的位置。拆卸電瓶負極電纜。
- 70 **M03：** 安裝護檻板，繼續進行第 71 點。
M04- 安裝 A 柱飾板以及護檻板，繼續進行第 82 點。



- 71 拆卸汽車右側的前護檻板。
- 72 拆卸右側 A 柱飾板的下部。
- 73 找到右側 A 立柱旁邊的光纖電纜。
- 74 拆卸光纖電纜接頭的保護件。
- 75 將一根光纖電纜的接頭安裝至套件接頭的位置 1。安裝鎖定件。
- 76 將小接頭安裝至一個套件插頭中。
- 77 將另一光纖電纜的接頭，安裝在位於前述光纖電纜相應一側的插頭中的位置上，此處箭頭朝外指向光纖電纜。安裝鎖定件。
- 78 固定大接頭前面的插頭。
- 79 安裝 A 柱飾板。
- 80 安裝護檻板。
- 81 **後中央接線盒旁邊沒有支架的汽車：**繼續進行第 82 點。
- 後中央接線盒旁邊安裝有支架的汽車：**繼續進行第 90 點。



- 82 安裝後中央接線盒旁邊四方孔眼的鎖緊螺母，將支架置於行李廂內。
- 83 找到後中央接線盒旁邊的 DVD 放送機的接頭。
- 84 連接套件線束至接頭。

沒有遠程資訊傳輸單元並且後中央接線盒旁邊，沒有任何支架的汽車上：繼續進行第 85 點。

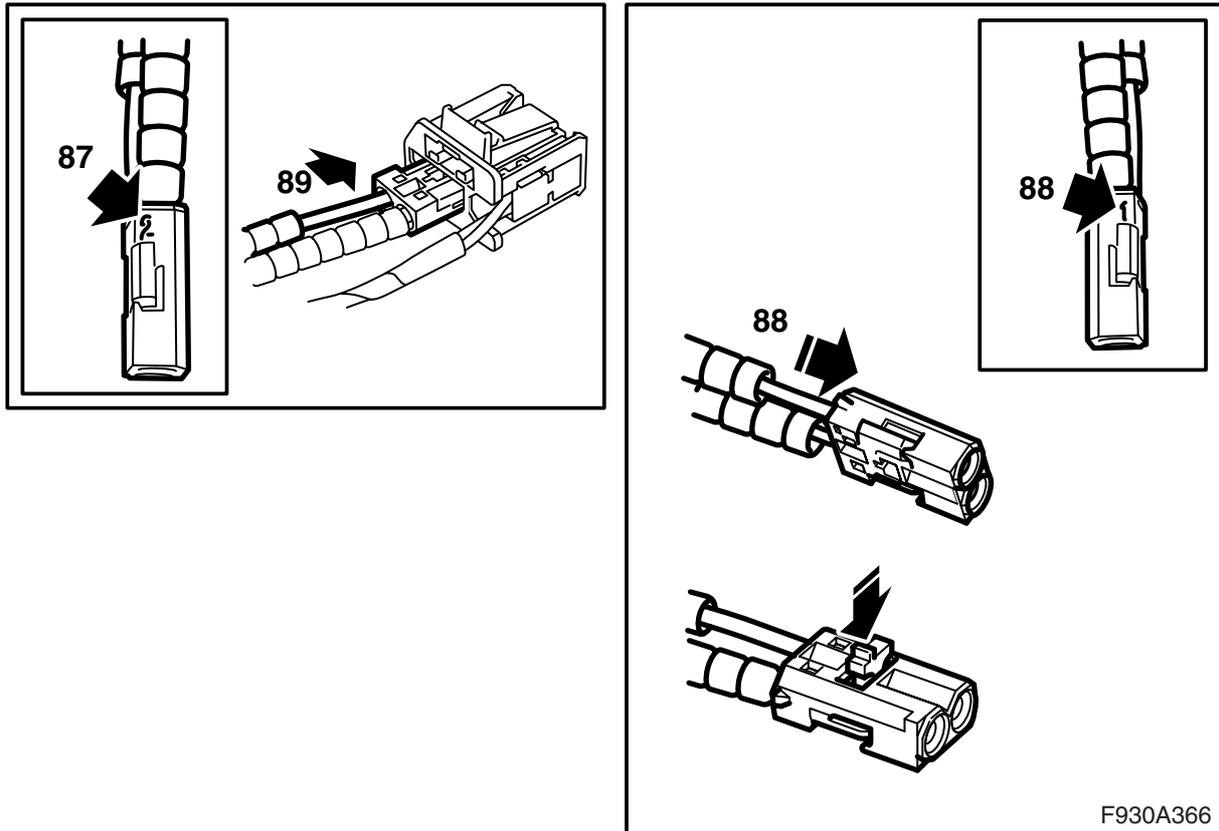
沒有遠程資訊傳輸單元並且後中央接線盒旁邊，安裝著一個只有一個放大器的小支架的汽車上：將放大器安裝在大支架上，應該聽到一聲喀嚓聲，並且連接放大器。現在先不要安裝支架。並且繼續進行第 93 點。

有遠程資訊傳輸單元的汽車：繼續進行第 94 點。

- 85 找到後中央接線盒旁邊的光纖電纜。
- 86 拆卸光纖電纜接頭的保護件。

⚠ 警告

紅色可見光屬於 1 級鐳射。不要在近距離用眼睛直視光纖或控制盒的接頭。眼睛和光源之間的距離若小於 20mm，意味著光線會使眼睛受傷。



87 將沒有記號的接頭，安裝在套件的小接頭的位置 2 的光纖電纜上。

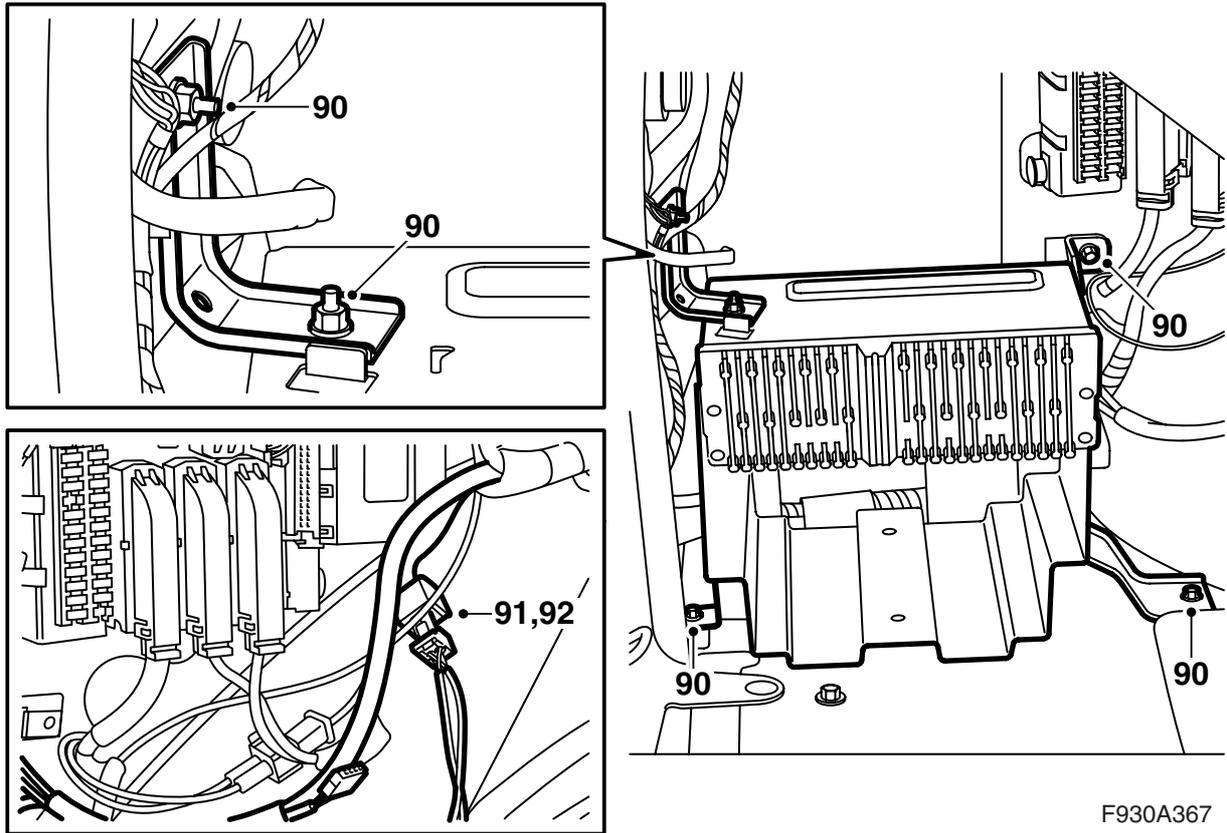
重要事項

對於沒有綠色記號光纖電纜的汽車而言，則將以前用膠布做記號的光纖電纜安裝至位置 2。

M03: 安裝鎖件。

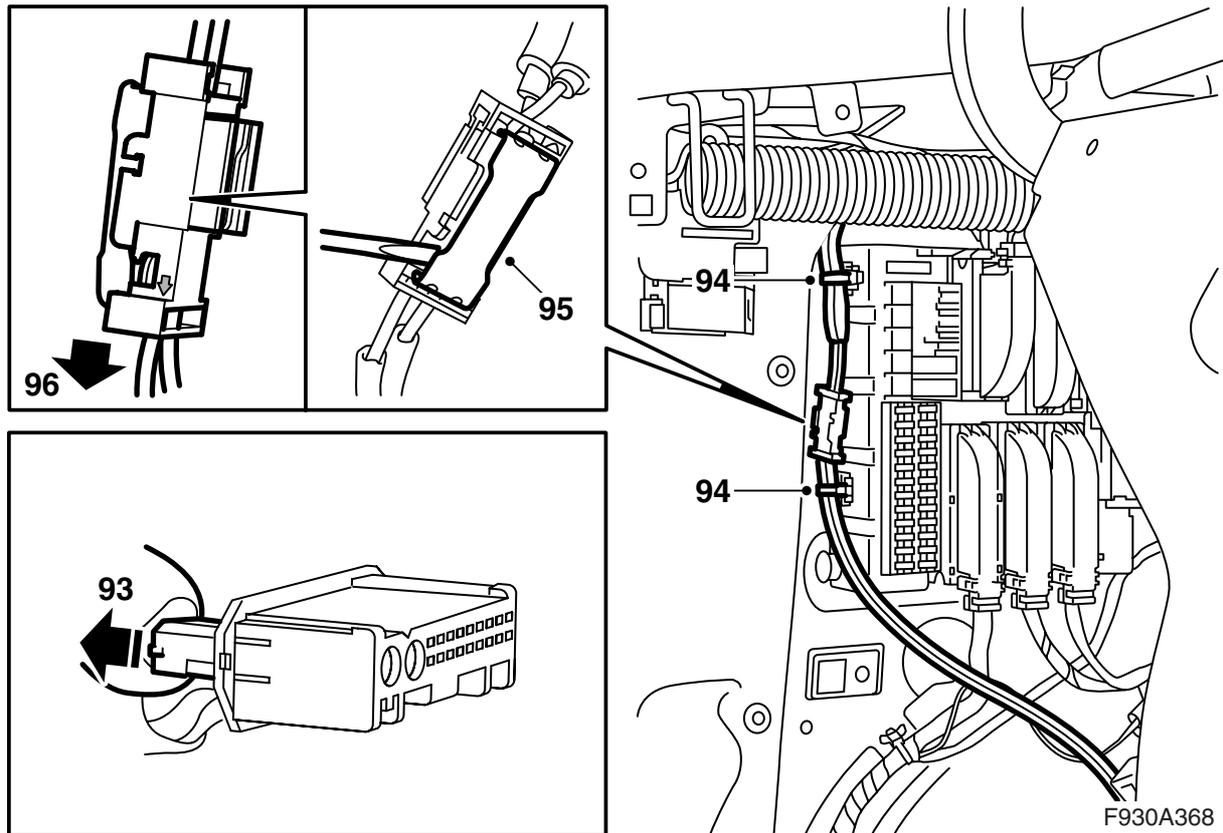
88 **M04-:** 取出套件的光纖電纜，拆卸保護件，將光纖電纜的一個接頭安裝在套件接頭的位置 1，這裡一根光纖電纜已經連接在位置 2 上。安裝鎖件。

89 將小接頭裝入大接頭中。
繼續進行第 109 點。



F930A367

- 90 拆卸支架，將其移出，以便方便操作空間。
- 91 找到後中央接線盒旁邊的 DVD 放送機的接頭。
- 92 連接套件線束至接頭。



93 後中央接線盒旁邊，安裝著一個有放大器或 CD 換片機的支架：拆卸放大器或 CD 換片機的接頭，從大接頭上拆卸小接頭。繼續進行第 101 點。

後中央接線盒旁邊，安裝著一個有放大器和 CD 換片機的支架：拆卸 CD 換片機的接頭，並且從大接頭上拆卸小接頭。繼續進行第 101 點。

94 拆卸將後中央接線盒旁邊插接器固定的束箍。

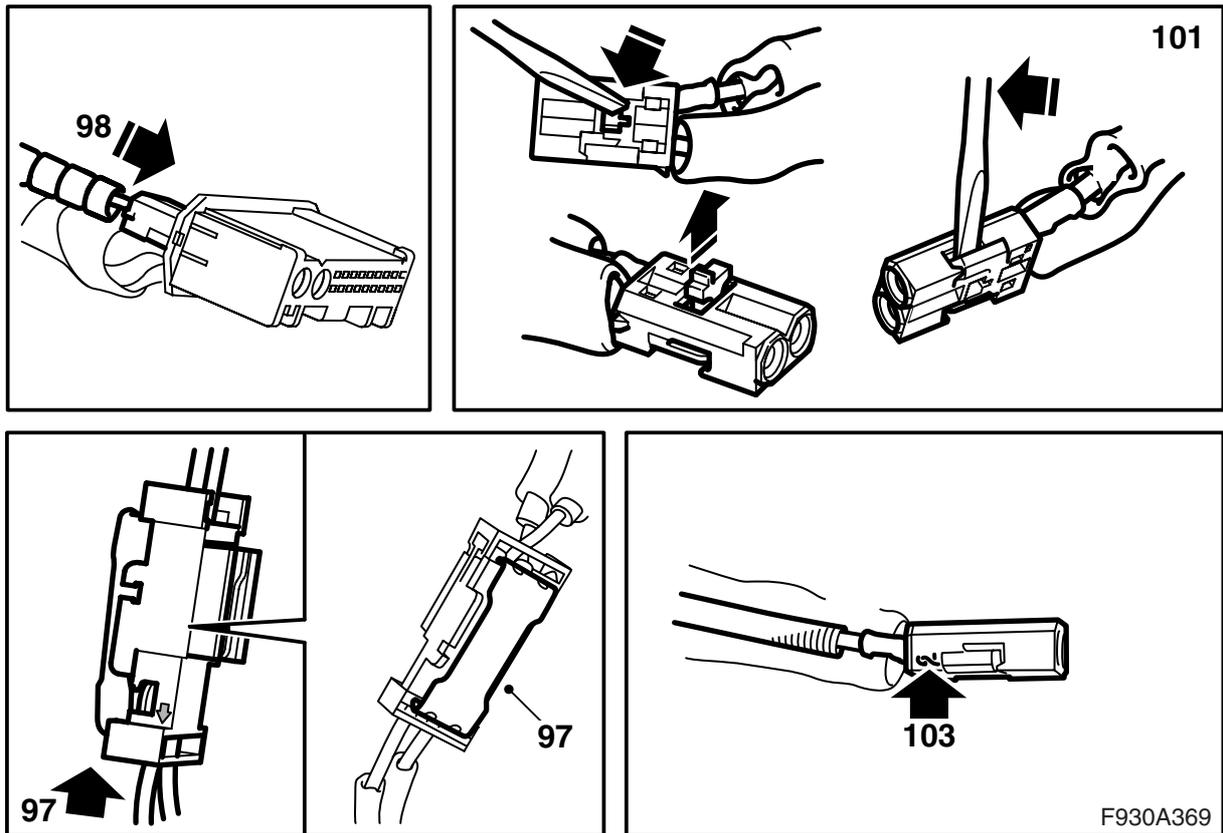
95 提起插接器的鎖板。

96 拆卸插接器中，箭頭向外指，對著光纖電纜的位置上的光纖電纜。

重要事項

在接觸光纖電纜的操作中應該小心謹慎，以避免引起信號錯誤。

- 非常重要，接頭中的兩根導線不得混淆。
- 電纜導線不得以小於 25mm 的半徑弧度彎曲。
- 電纜導線端頭應該沒有髒物。
- 電纜導線不得碰到鋒利邊緣，這樣會導致信號減弱。



- 97 取出套件的光纖電纜，拆卸保護件，將光纖電纜的一個接頭安裝在插接器的位置上，這裡箭頭向外指，向著光纖電纜。安裝鎖板。
- 98 **安裝有放大器或 / 或 CD 換片機：** 將小接頭安裝至放大器或 CD 換片機的大接頭中。
- 99 將套件光纖電纜的另一端，安裝在套件接頭的位置 1。
- 100 將以前拆卸的光纖電纜接頭，安裝在套件接頭的位置 2，這裡一根光纖電纜已經連接在位置 1 上。安裝鎖件。

沒有遠程資訊傳輸單元的汽車： 繼續進行第 108 點。

有遠程資訊傳輸單元的汽車： 繼續進行第 115 點。

- 101 **安裝著放大器或 / 或 CD 換片機：** 拆卸卸下的接頭位置 1 上連接的光纖電纜，方法是打開接頭的鎖件，小心地提起卡榫。

M03： 小心地將光纖電纜移開一邊，使其不被損壞。

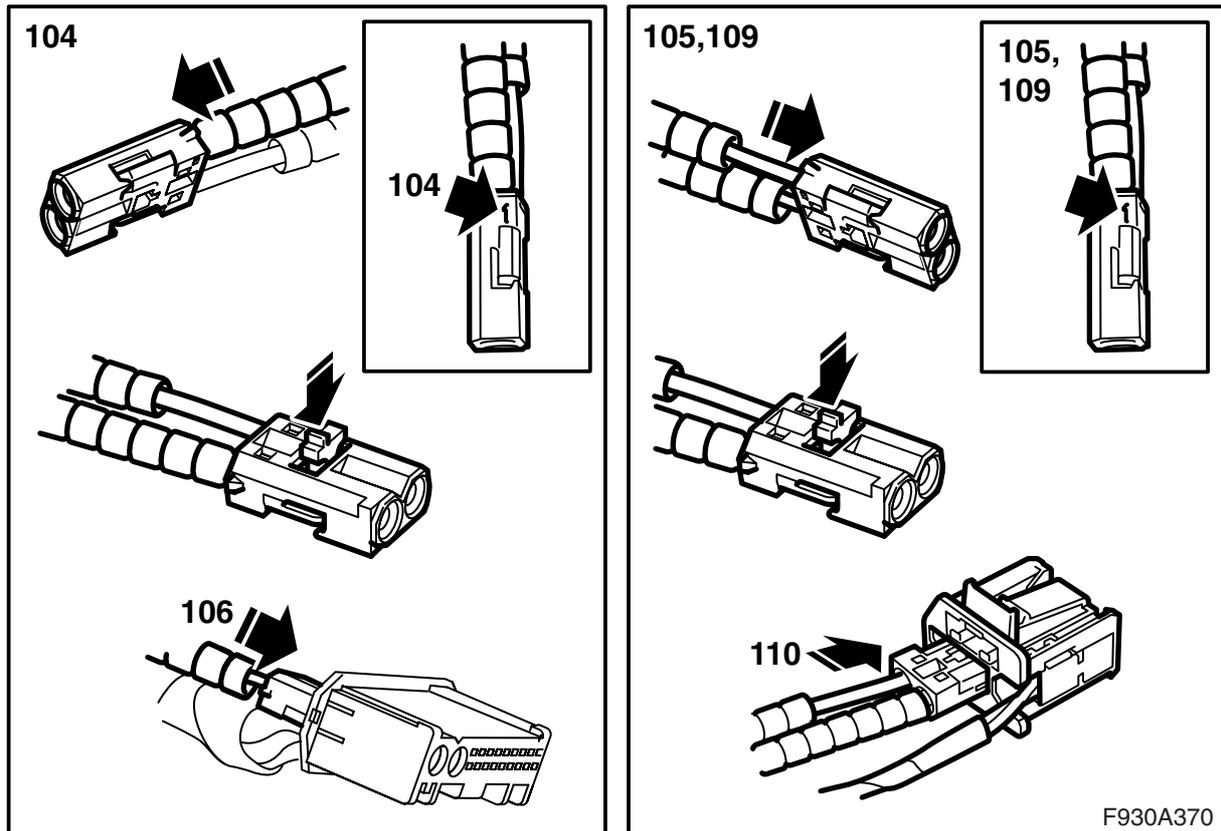
M04-： 將光纖電纜接頭安裝在套件插接器的位置 2。

- 102 **安裝有放大器或 / 或 CD 換片機：** 拆卸附件套件光纖電纜接頭的保護件。

- 103 **安裝著放大器或 / 或 CD 換片機的 M03 汽車：** 安裝套件光纖電纜之一的一個接頭，安裝在套件接頭的位置 2。

安裝著放大器或 / 或 CD 換片機的 M04- 汽車： 安裝套件光纖電纜之一的一個接頭，安裝在第 101 點中相同插接器的位置 1。

F930A369



104 **安裝著放大器和 / 或 CD 換片機的 M03 汽車：**將相同光纖電纜的另外接頭，安裝在卸下的接頭的位置 1。安裝鎖件。

安裝著放大器和 / 或 CD 換片機的 M04- 汽車：將相同光纖電纜的另外接頭，安裝在套件接頭的位置 1。

105 **安裝著放大器和 / 或 CD 換片機的 M04- 汽車：**取出套件的附加光纖電纜，拆卸保護件，將光纖電纜的一個接頭安裝在套件接頭的位置 1，這裡一根光纖電纜已經連接在位置 2 上。安裝鎖件。

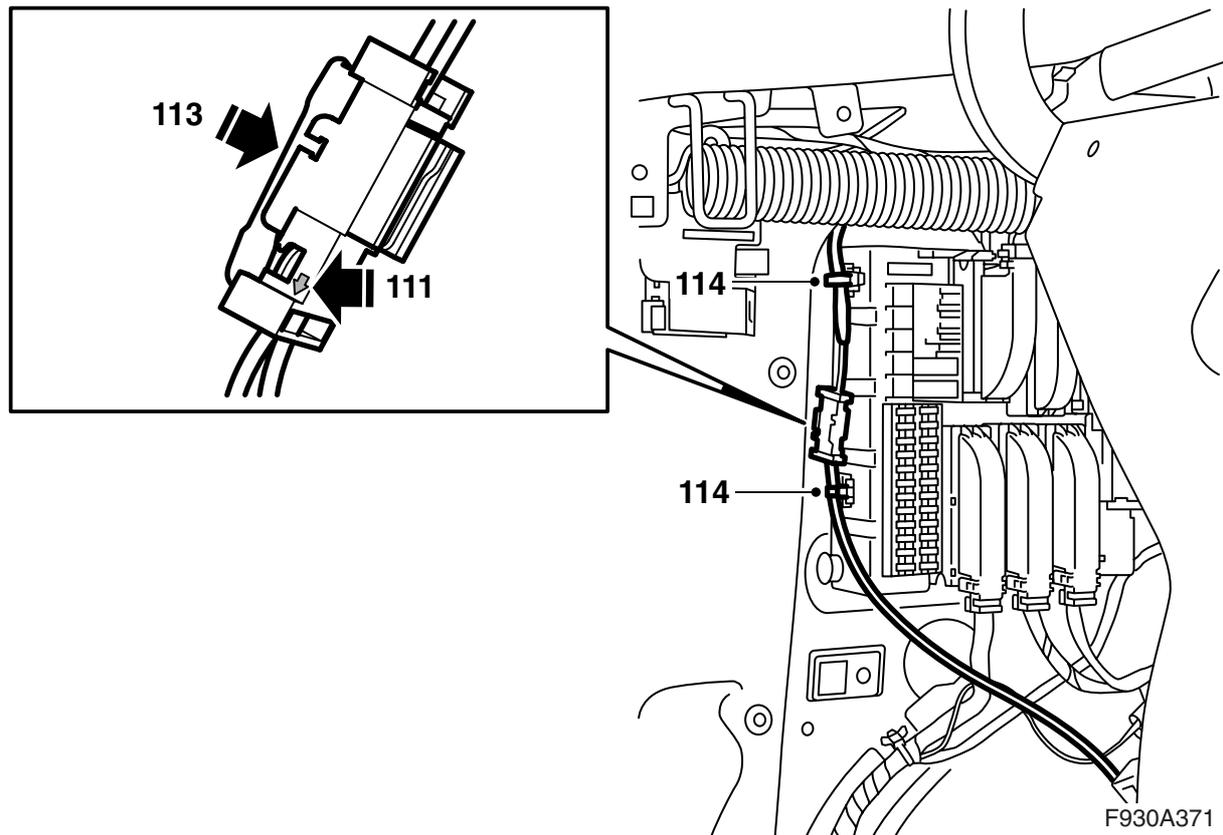
106 **安裝有放大器和 / 或 CD 換片機：**將小接頭安裝至放大器或 CD 換片機的大接頭中。

107 **安裝著放大器和 / 或 CD 換片機的 M04- 汽車：**將光纖電纜的另外的接頭，安裝在套件接頭的位置 2，這裡一根光纖電纜已經連接在位置 1 上。安裝鎖件。

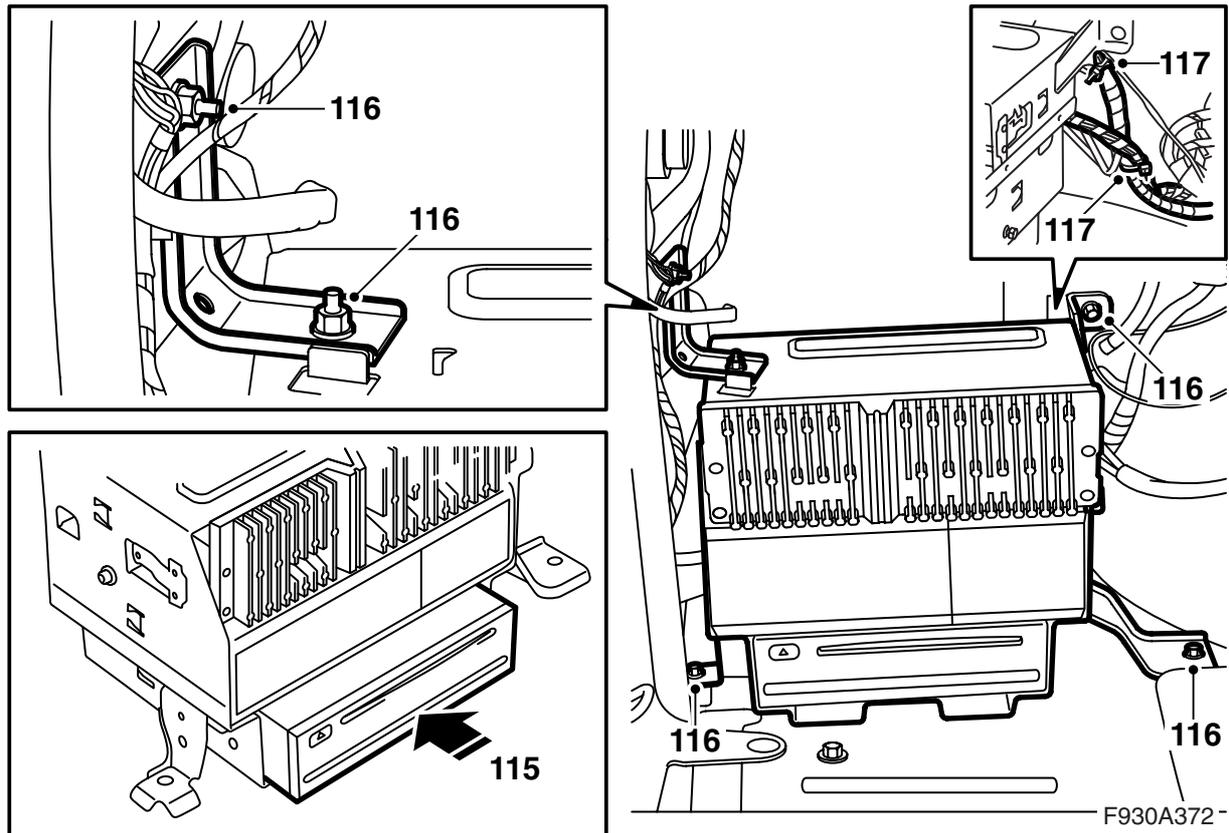
108 **安裝有放大器和 / 或 CD 換片機：**連接放大器或 CD 換片機的接頭。

109 **M03：**從套件中取出另外的光纖電纜，拆卸保護件，將光纖電纜的一個接頭，安裝在套件接頭的位置 1，這裡一根光纖電纜已經連接在位置 2 上。安裝鎖件。

110 將小接頭安裝至 DVD 放送機的接頭中。



- 111 **M03**: 將行李廂左側來自擱物板上來的光纖電纜的接頭，安裝在套件的插接器之一上，並且將套件光纖電纜的另外的接頭，安裝在插接器的位置上，此插接器在來自擱物板的光纖電纜的相對一側，此處箭頭向外指，朝著光纖電纜。
- 112 **M04-**: 將擱物板線束的小接頭，安裝在後中央接線盒旁邊的插接器中。
- 113 安裝鎖片。
- 114 用兩個束箍將光纖電纜固定在後中央接線盒上，其中一個束箍安裝在來自擱物板的光纖電纜上。



115 安裝 DVD 放送機至支架，可以聽到一聲喀嚓響，連接 DVD 放送機並且裝入支架。

重要事項

在接觸光纖電纜的操作中應該小心謹慎，以避免引起信號錯誤。

- 非常重要，接頭中的兩根導線不得混淆。
- 電纜導線不得以小於 25mm 的半徑弧度彎曲。
- 電纜導線端頭應該沒有髒物。
- 電纜導線不得碰到鋒利邊緣，這樣會導致信號減弱。

116 安裝支架。也要擰緊支架上端的螺母。

117 將套件的線束固定至汽車的線束。

118 **M03**: 安裝側飾板。

M04 -: 安裝側飾板。

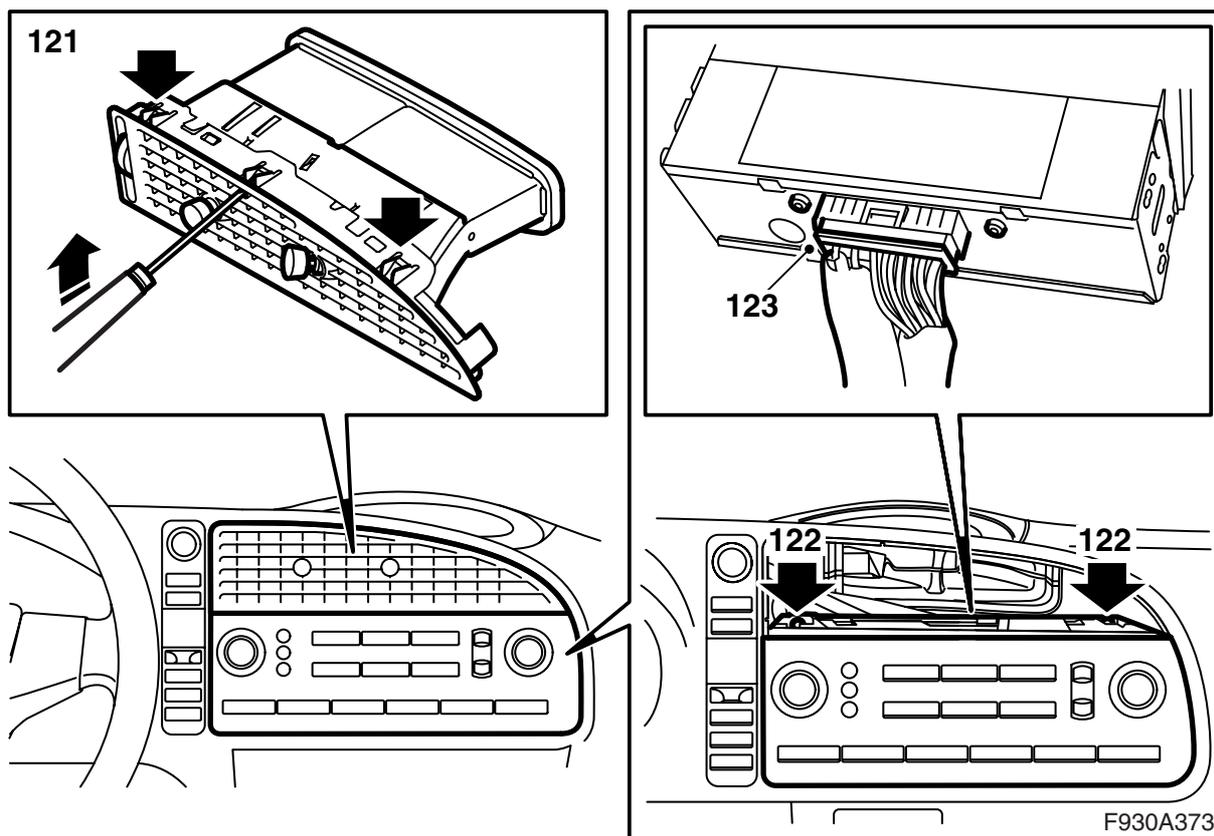
119 安裝行李廂左邊側飾板上的蓋子。

重要事項

如果 DVD 放送機的支架以前沒有安裝，應該安裝新的蓋口。

M03: 將右邊蓋子摺上來。

120 翻下行李廂地板。



121 拆卸儀錶板的中出風口，方法是通過護柵板小心地將卡榫向裡彎。

注意

重要的是要彎入正確的卡榫。固定著相同出風口的卡榫，也可以透過護柵板看到。

122 拆卸資訊娛樂系統操縱面板的固定螺絲。

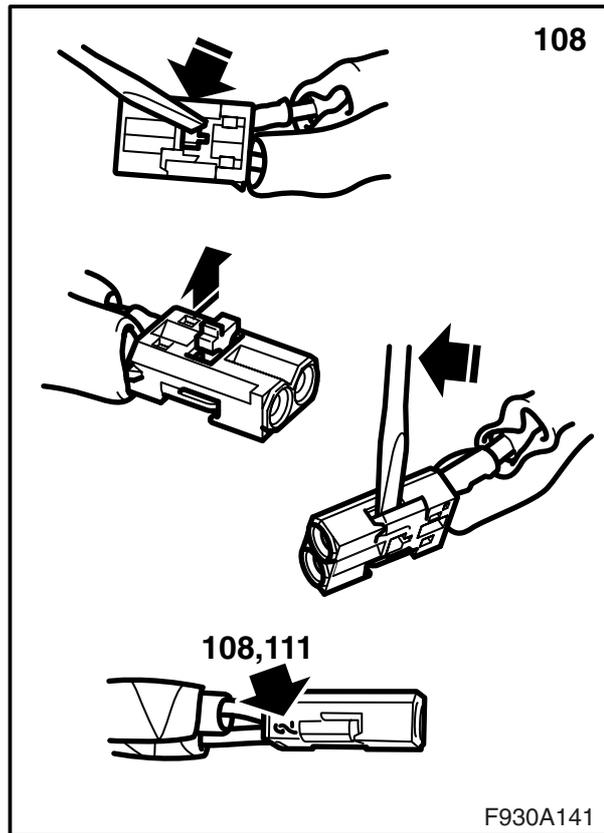
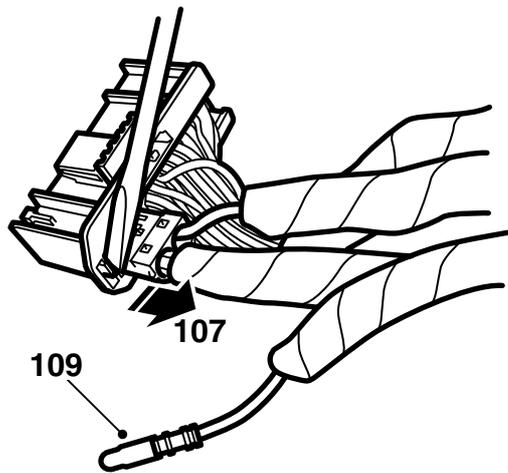
123 拆卸操縱面板並且拔下插頭。

警告

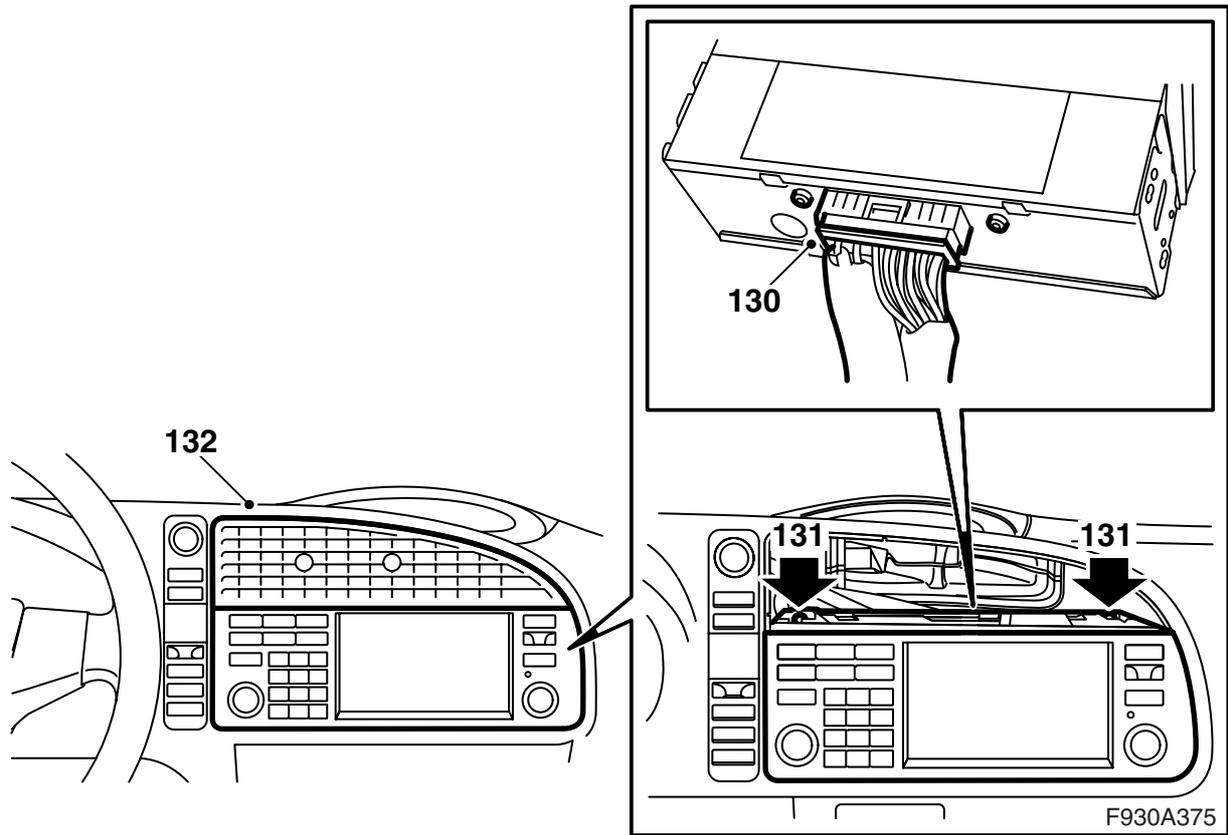
紅色可見光屬於 1 級鐳射。不要在近距離用眼睛直視光纖或控制盒的接頭。眼睛和光源之間的距離若小於 20mm，意味著光線會使眼睛受傷。

M03: 繼續進行第 124 點。

M04-: 繼續進行第 130 點。



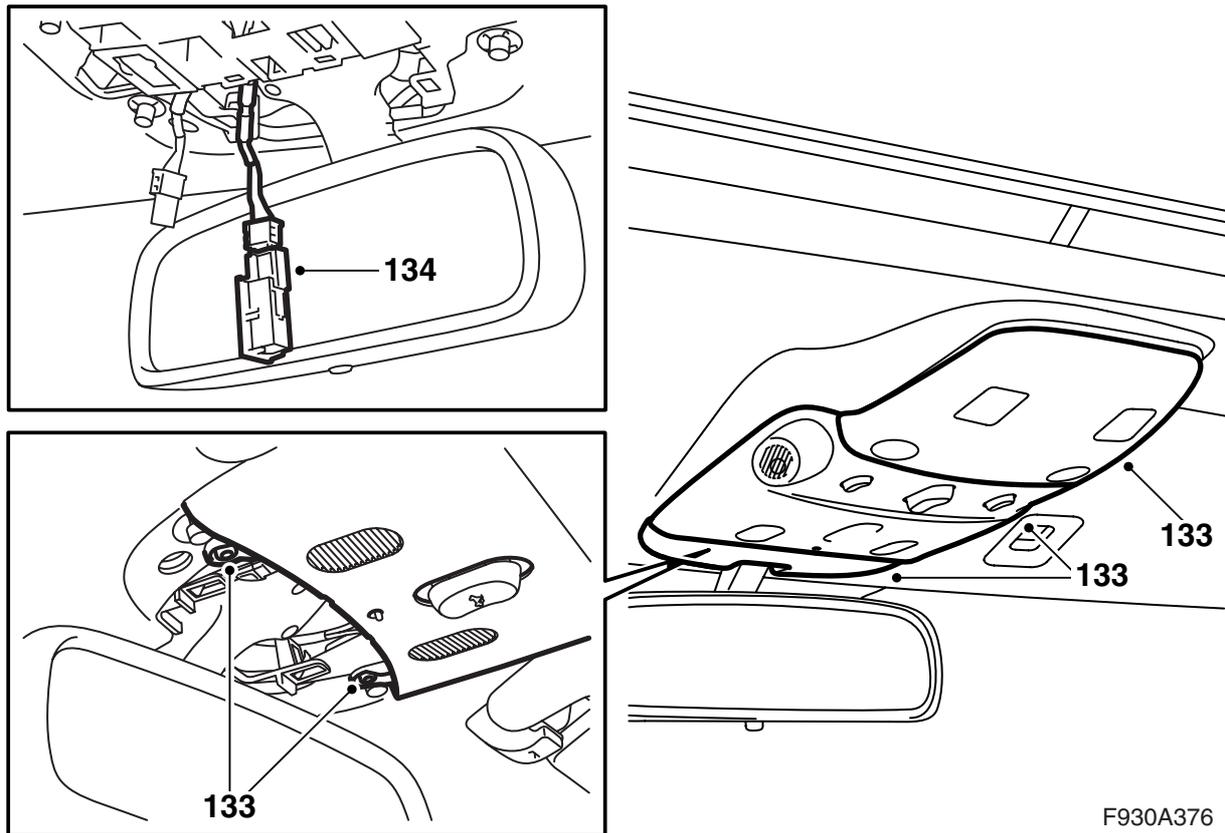
- 124 從操縱面板的接頭上拆卸光纖電纜的接頭（小接頭）。
- 125 拆卸連接至位置 2 的光纖電纜，方法是打開接頭的鎖，小心提起卡榫。
- 126 找到第三根光纖電纜，並且拆卸光纖電纜接頭的保護件。
- 127 將保護件安裝至卸下的光纖電纜的接頭上，並且小心地將光纖電纜置於一邊，避免被損傷。
- 128 將操縱面板背後的有藍色記號的光纖電纜（沒有連接著），安裝至位置 2。安裝鎖定件。
- 129 將小接頭裝入大接頭中。



130 連接套件操縱面板的接頭。

131 安裝操縱面板。

132 裝入並且安裝出風口。



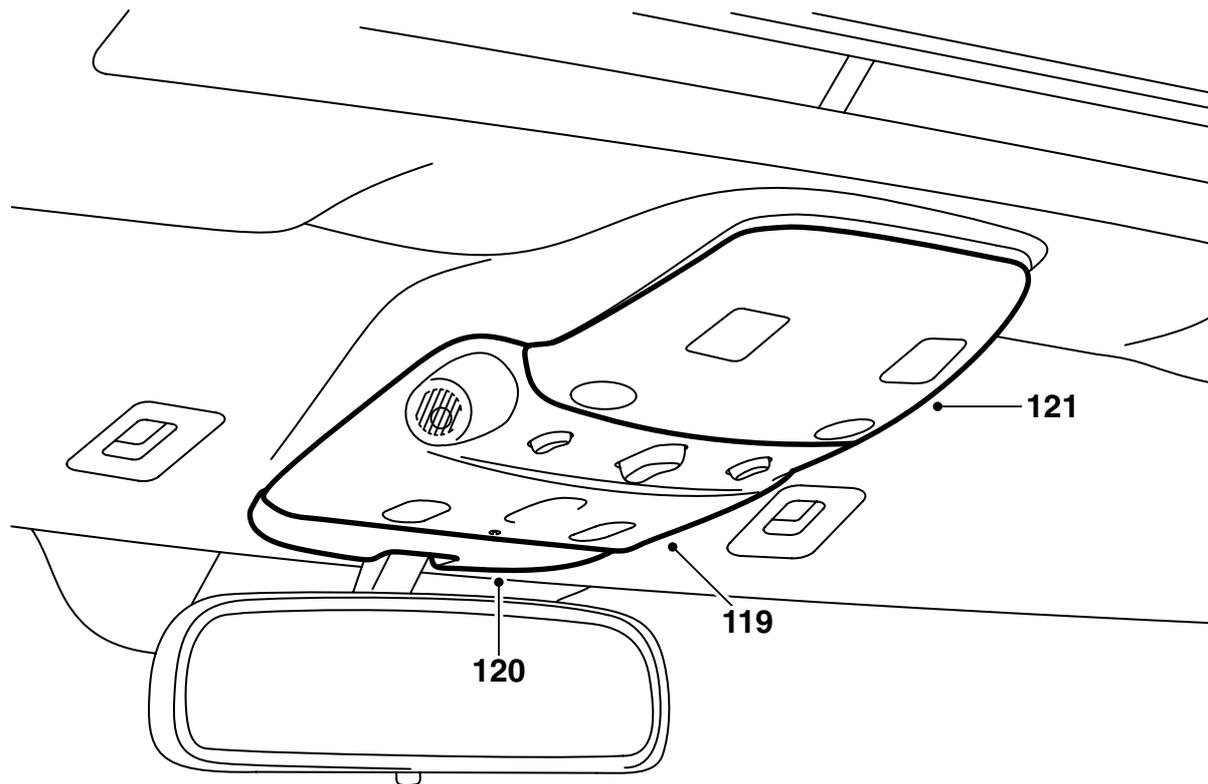
F930A376

- 133 **未配備整合式電話或電子地圖尋路系統預設的汽車：**拆卸車頂燈罩的後部、中部和前部。建議使用工具 82 93 474。

重要事項

中部由兩個螺絲固定。

- 134 **既未配備電話也無電話預設的汽車：**找到具有兩根導線的沒有記號的接頭。將接頭連接至麥克風。將麥克風安裝在左邊（左座駕駛）或右邊（右座駕駛）。拆卸貼住麥克風開口的膠布塊。
- 配備移動電話免持聽筒式設備的汽車：**找到具有兩根導線的沒有記號的接頭。將接頭連接至麥克風。將麥克風安裝在右邊（左座駕駛）或左邊（右座駕駛）。拆卸貼住麥克風開口的膠布塊。



F930A144

- 135 **未配備整合式電話的汽車：**安裝車頂燈罩的中部。
- 136 **未配備整合式電話的汽車：**安裝車頂燈罩的前部。
- 137 **未配備整合式電話的汽車：**安裝車頂燈罩的後部。
- 138 連接電瓶負極電纜。
- 139 使遙控器密碼同步的方法是，將鑰匙插入點火開關中。

重要事項

所有鑰匙都必須進行此操作，否則遙控器不起作用。

- 140 校準時鐘和日期。
- 141 作動車窗防夾傷保護的方法是，使邊窗上下運行兩遍。如果作動已經完成，可以聽到一聲確認聲響。
- 142 **左前座椅為電動操縱式的汽車：**如果座椅的位置曾經改變，恢復座椅原來的位置。

- 143 接入故障檢測工具，選擇車型及年型，選用“ALL”即“全選”，再選“Add/Remove”即“增加／刪除”，選擇所要附件並選擇“Add”即“增加”。

注意

故障檢測工具有時需要從 TIS 中讀取一個安全代碼。故障檢測工具的螢幕上將顯示如何操作。

- 144 將地圖光碟放入 DVD 放送機中，檢查系統的功能，方法是試開汽車，直至電子地圖尋路系統與衛星建立聯繫。地圖將顯示在螢幕上。