

AUDIO

TOYOTA GENUINE AUDIO

EINBAUANLEITUNG
INSTALLATION INSTRUCTIONS
NOTICE EXPLICATIVE DE L'INSTALLATION

Avensis

FÜR-FOR-POUR **T25*L



LHD

1. INHALTSVERZEICHNIS TABLE OF CONTENTS TABLE DES MATIERES



1. Verwendungstabelle Application Chart Tableau des applications	4
2. Systemaufbau System Layout Disposition du système	5
3. Einbau des 6 CD-Wechslers im Armaturenbrett In-dash 6 CD-Changer Installation Installation du changeur 6 CD monté dans le tableau de bord	6
4. Einbau des Verborgenen 6 CD-Wechslers Hide-away 6 CD-changer installation Installation du changeur 6 CD dissimulable	15

AUDIO & NAVIGATION APPLICATION CHART
 TMME-CA Division Dev. Dept. II - December 12th, 2002

Avensis **T25*L

(LHD)

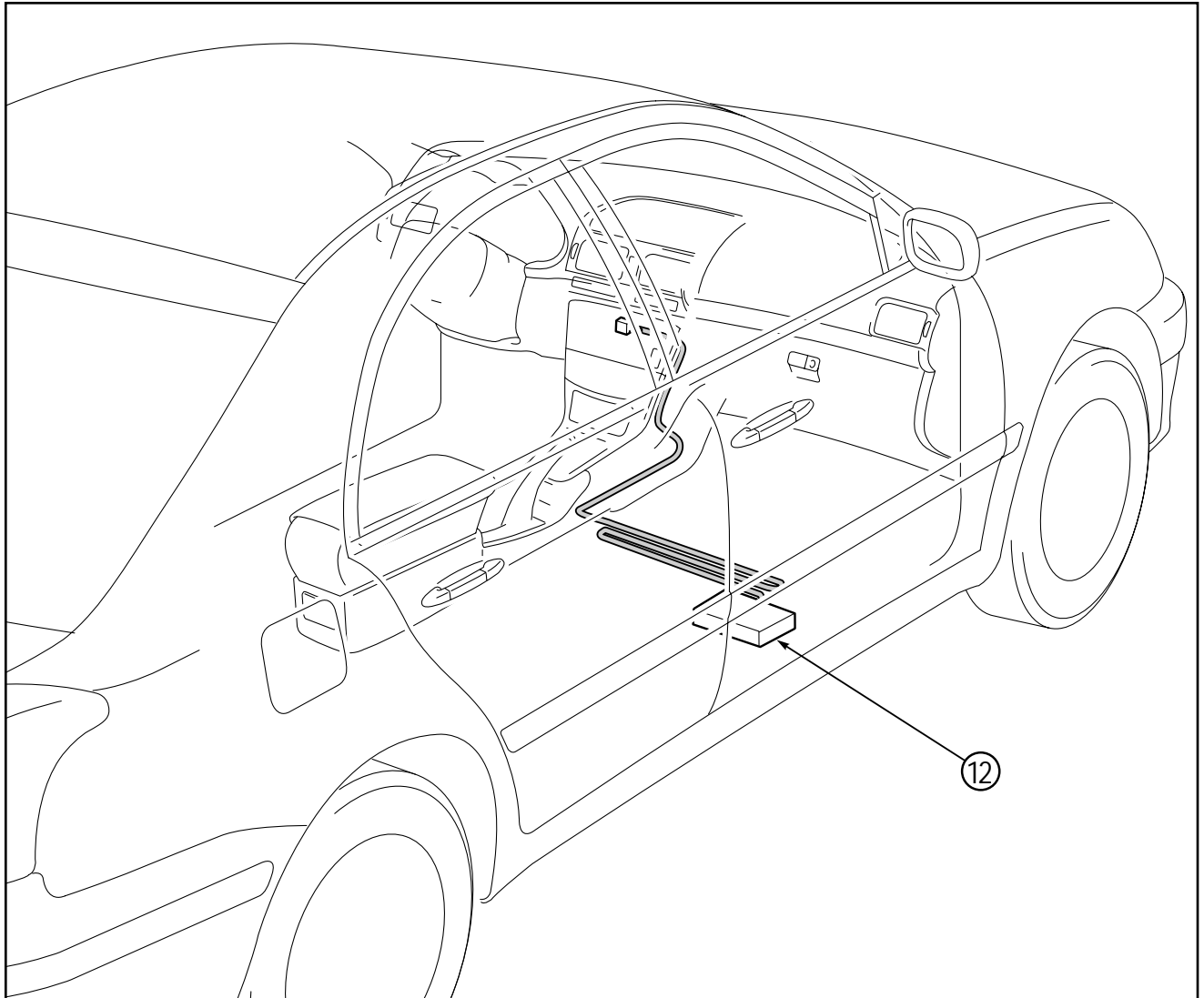
COMBINATION		HEAD UNIT	+ ADD-ON UNIT(S)		REQUIRED ADDITIONAL PARTS
1	Radio/Cassette/CD (Lo) (only)	MOP-unit or W53900 (08600-05821)			-
2	Radio/Cassette/CD (Hi) (only)	MOP-unit or W53901 (08600-05822)			-
3	Radio/Cassette/CD (Lo) + Hide Away CD-Changer	MOP-unit or W53900 (08600-05821)	● (2)		Wire (08695-00370) Wire (08695-00370)
4	Radio/Cassette/CD (Lo) + In-Dash CD-Changer	MOP-unit or W53900 (08600-05821)	● (1)	● (2)	Wire (08695-00370) + FIK (08695-05801) Wire (08695-00370) + FIK (08695-05801)
5	Radio/Cassette/CD (Lo) + Navigation (TBT)	MOP-unit or W53900 (08600-05821)	● (3)		Wire (08695-00370) + FIK (PZ425-T0330-60) Wire (08695-00370) + FIK (PZ425-T0330-60)
6	Radio/Cassette/CD (Lo) + Hide Away CD-Changer + Navigation (TBT)	MOP-unit or W53900 (08600-05821)	● (2)	● (3)	Wire (08695-00370) + FIK (PZ425-T0330-60) Wire (08695-00370) + FIK (PZ425-T0330-60)
7	Radio/Cassette/CD (Lo) + In-Dash CD-Changer + Navigation (TBT)	MOP-unit or W53900 (08600-05821)	● (1)	● (3)	Wire (08695-00370) + FIK (08695-05801) + FIK (PZ425-T0330-60) Wire (08695-00370) + FIK (08695-05801) + FIK (PZ425-T0330-60)
8	Radio/Cassette/CD (Hi) + Hide Away CD-Changer	MOP-unit or W53901 (08600-05822)	● (2)	● (2)	Wire (08695-00370) Wire (08695-00370)
9	Radio/Cassette/CD (Hi) + In-Dash CD-Changer	MOP-unit or W53901 (08600-05822)	● (1)	● (1)	Wire (08695-00370) + FIK (08695-05801) Wire (08695-00370) + FIK (08695-05801)
10	Radio/Cassette/CD (Hi) + Navigation (TBT)	MOP-unit or W53901 (08600-05822)	● (3)	● (3)	Wire (08695-00370) + FIK (PZ425-T0330-60) Wire (08695-00370) + FIK (PZ425-T0330-60)
11	Radio/Cassette/CD (Hi) + Hide Away CD-Changer + Navigation (TBT)	MOP-unit or W53901 (08600-05822)	● (2)	● (3)	Wire (08695-00370) + FIK (PZ425-T0330-60) Wire (08695-00370) + FIK (PZ425-T0330-60)
12	Radio/Cassette/CD (Hi) + In-Dash CD-Changer + Navigation (TBT)	MOP-unit or W53901 (08600-05822)	● (1)	● (3)	Wire (08695-00370) + FIK (08695-05801) + FIK (PZ425-T0330-60) Wire (08695-00370) + FIK (08695-05801) + FIK (PZ425-T0330-60)

MOP: Factory installed option
 (1): Glove box application (2): Located under the RH-seat (3): Located under the LH-seat

2. SYSTEMAUFBAU SYSTEM LAYOUT DISPOSITION DU SYSTEME



**VERBORGENER 6 CD-WECHSLER
THE HIDE-AWAY 6 CD-CHANGER
CHANGEUR 6 CD DISSIMULABLE**



HINWEIS:

Die Einbauposition für den verborgenen 6 CD-Wechsler ⑫ ist unter dem Beifahrersitz.

NOTE:

The installation position of the hide-away 6 CD-changer ⑫ is under the passenger's seat.

REMARQUE :

La position d'installation du changeur 6 CD dissimulable ⑫ se situe sous le siège du passager.

3. EINBAU DES 6 CD-WECHSLERS IM ARMATURENBRETT IN-DASH 6 CD-CHANGER INSTALLATION INSTALLATION DU CHANGEUR 6 CD MONTE DANS LE TABLEAU DE BORD

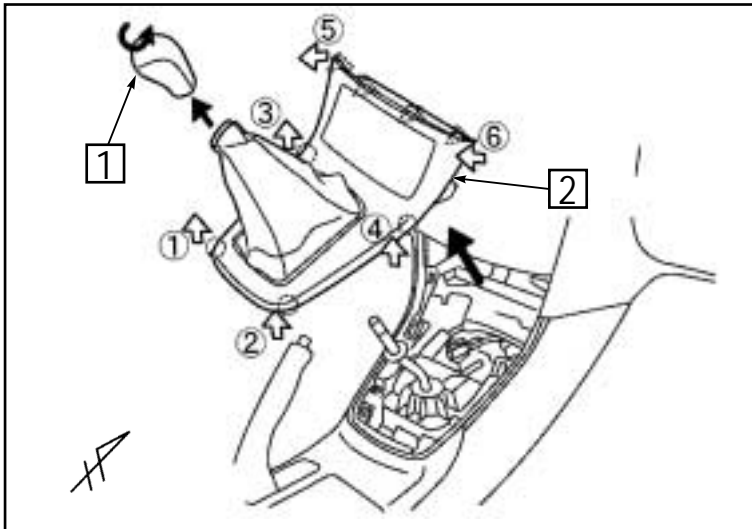


Abb. 1 - Fig. 1

1. Schalthebelknopf [1] und Schaltungsabdeckung [2] mit einem Nylonhebelwerkzeug entfernen.

○: Clip (4x)

△: Nagel (4x)

1. Remove the shift knob [1] and shift cover [2] using a nylon pry tool.

○: Clip (4x)

△: Nail (4x)

1. Déposez la rotule du levier de vitesses [1] et sa garniture [2] à l'aide d'un levier en nylon.

○: Clip (4x)

△: Clou (4x)

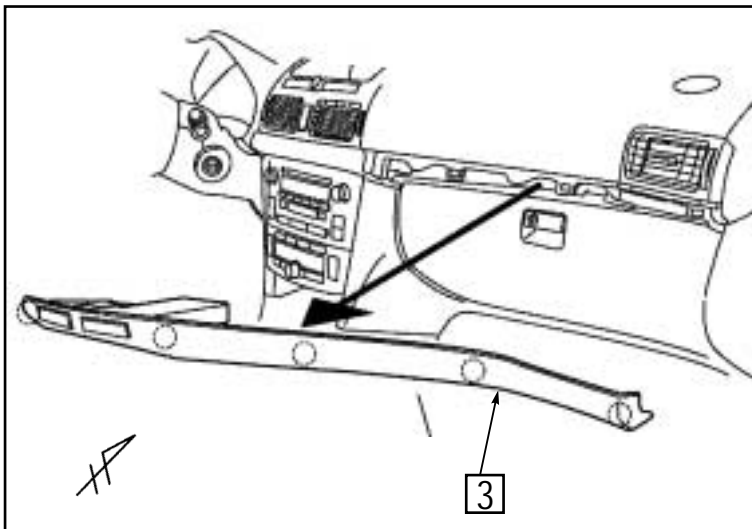


Abb. 2 - Fig. 2

2. Die Verkleidung entfernen [3].

○: Clip (5x)

2. Remove the panel [3].

○: Clip (5x)

2. Déposez le panneau [3].

○: Clip (5x)

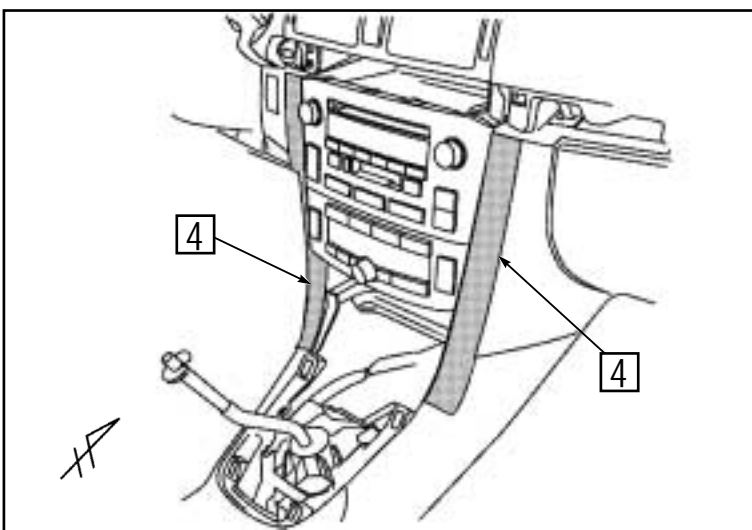


Abb. 3 - Fig. 3

3. Das Schutzklebeband anbringen [4].

3. Attach the protection tape [4].

3. Fixez le ruban de protection [4].

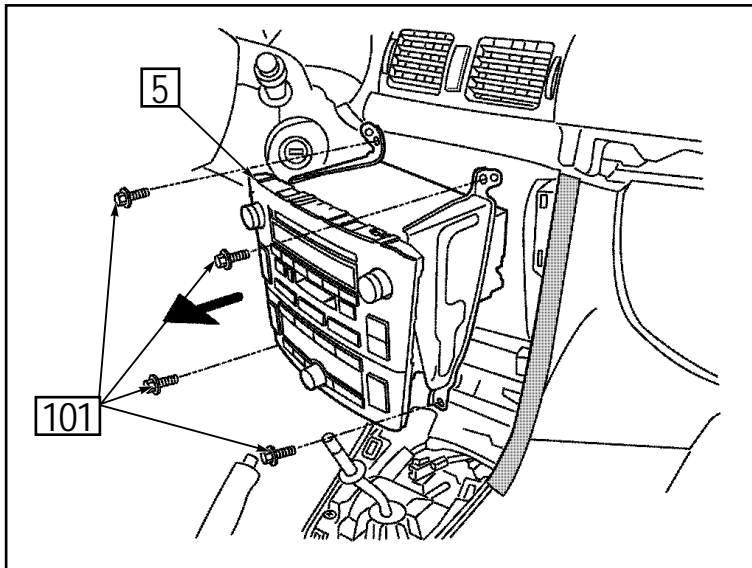


Abb. 4 - Fig. 4

- 4. Die Audioeinheit ausbauen [5].
[101]: Bolzen (4x)
- 4. Remove the audio unit [5].
[101]: Bolt (4x)
- 4. Déposez l'unité audio [5].
[101]: Boulon (4x)

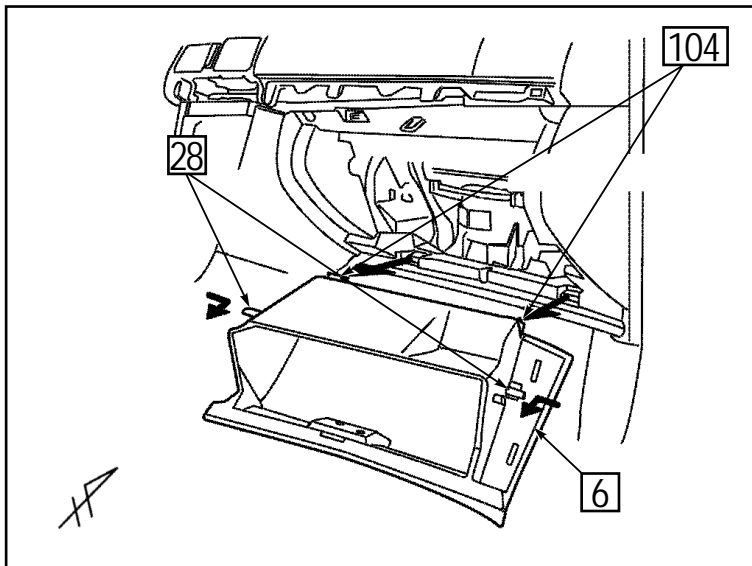


Abb. 5 - Fig. 5

- 5. Das Handschuhfach [6] ausbauen.
 - a) Die Haken entfernen [104].
[102]: Haken (2x)
 - b) Die Anschläge [28] durch Ziehen nach innen entfernen.
- 5. Remove the glove compartment [6].
 - a) Remove the hooks [104].
[104]: Hook (2x)
 - b) Remove the stoppers [28] by pulling them inside.
- 5. Enlevez la boîte à gants [6].
 - a) Déposez les crochets [104].
[102]: Crochet (2x)
 - b) Déposez les butées [28] en les tirant vers l'intérieur.

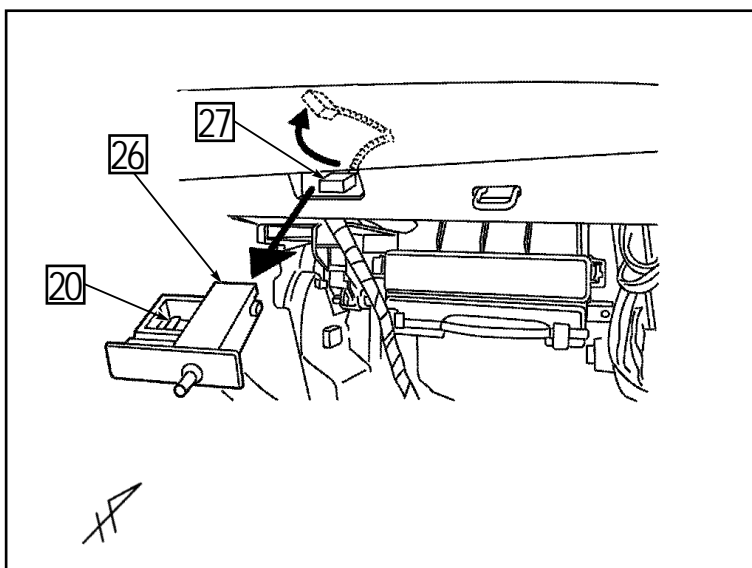


Abb. 6 - Fig. 6

- 6.
 - a) Den Schalter ausbauen [26].
 - b) Die Glühlampe [20] entfernen.
 - c) Den Stecker [27] zum Entfernen nach oben bewegen.
- 6.
 - a) Remove the switch [26].
 - b) Remove the bulb [20].
 - c) Remove the connector [27] by moving it upward.
- 6.
 - a) Déposez le commutateur [26].
 - b) Déposez l'ampoule [20].
 - c) Déposez le connecteur [27] en le déplaçant vers le haut.

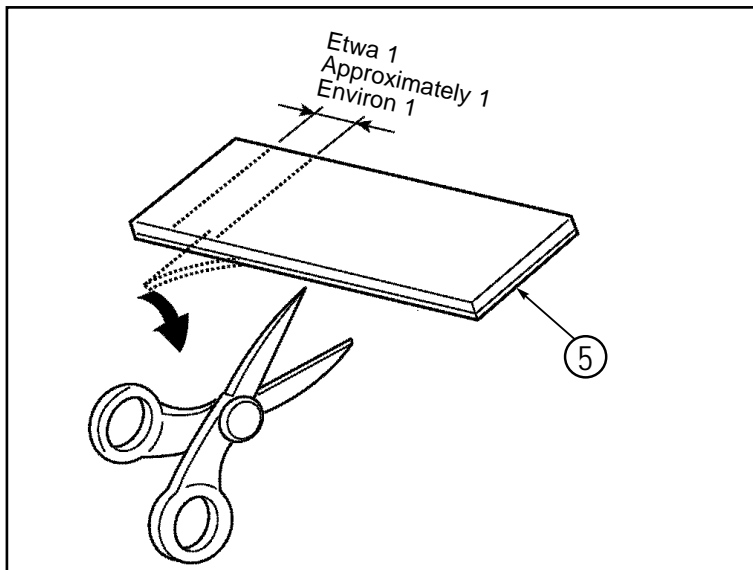


Abb. 7 - Fig. 7

7. Das Klebeband ⑤ in 10 Stücke schneiden.
7. Cut the tape ⑤ into 10 equal pieces.
7. Découpez la bande ⑤ en 10 morceaux.

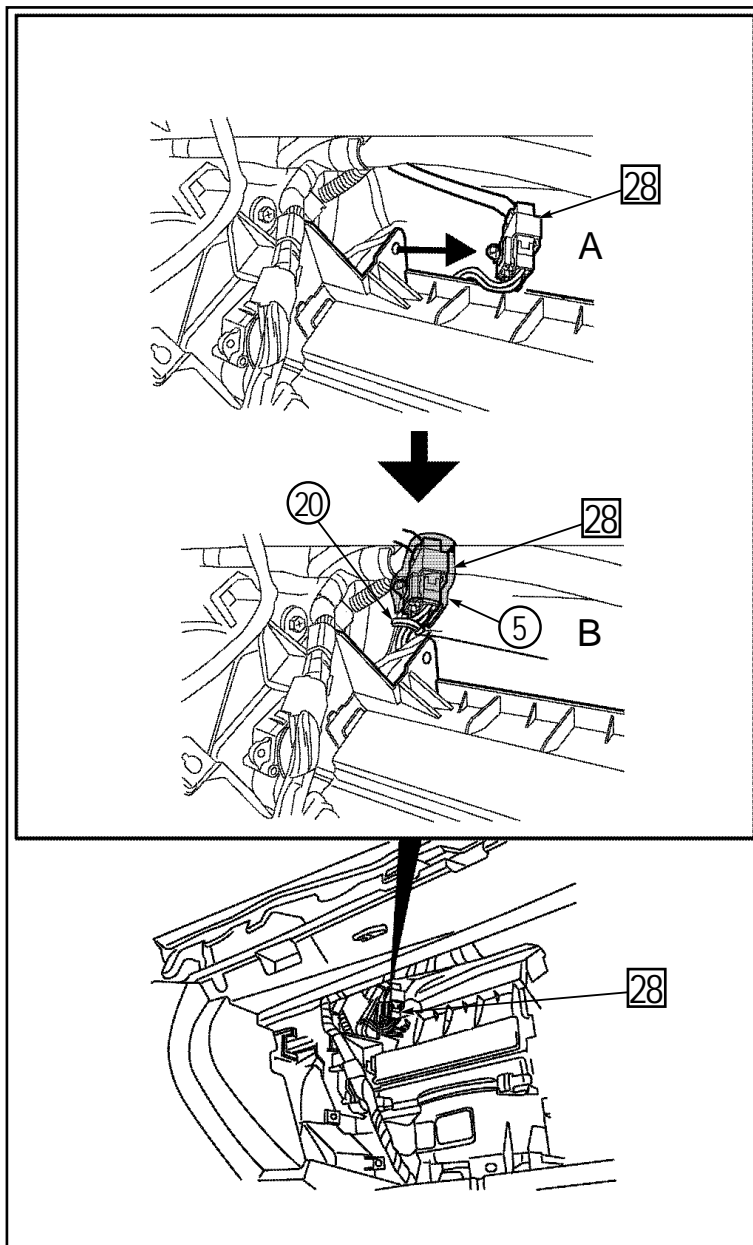


Abb. 8 - Fig. 8

8. Die Position des fahrzeugseitigen Steckers 28 von "A" nach "B" verlegen und den Stecker 28 mit Klebeband ⑤ und einem Kabelbinder ⑳ am Kabelstrang anbringen.
⑳: Kabelbinder (1x)
8. Relocate the vehicle connector 28 position from location "A" to location "B" and attach the connector 28 to the harness using tape ⑤ and a wire tie ⑳.
⑳: Wire tie (1x)
8. Déplacez le connecteur du véhicule 28 de la position "A" vers la position "B" et fixez-le 28 au faisceau avec un morceau de bande ⑤ et un lien pour câble ⑳.
⑳: Lien pour câble (1x)

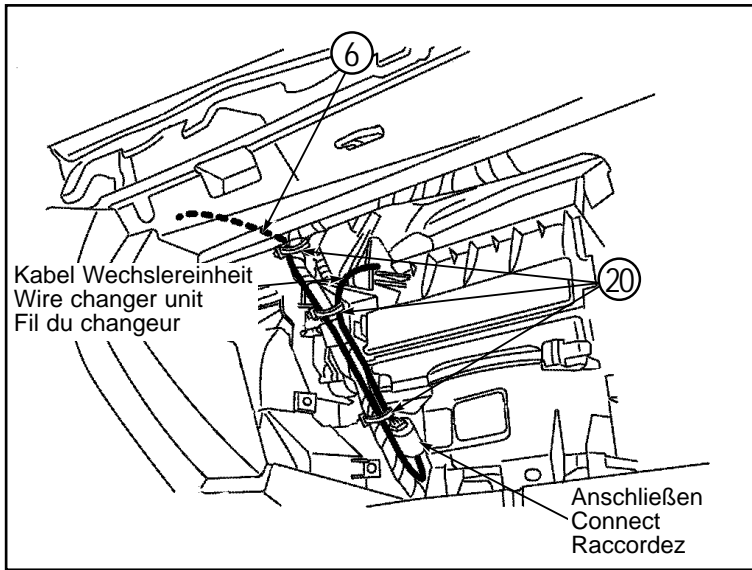


Abb. 9 - Fig. 9

- 9. Das Wechslerkabel (6) verlegen und mit Kabelbinder (20) befestigen.
(20): Kabelbinder (3x)
- 9. Route and attach the changer wire (6) using wire ties (20).
(20): Wire tie (3x)
- 9. Acheminez et fixez le fil du changeur (6) à l'aide des liens pour câble (20).
(20): Lien pour câble (3x)

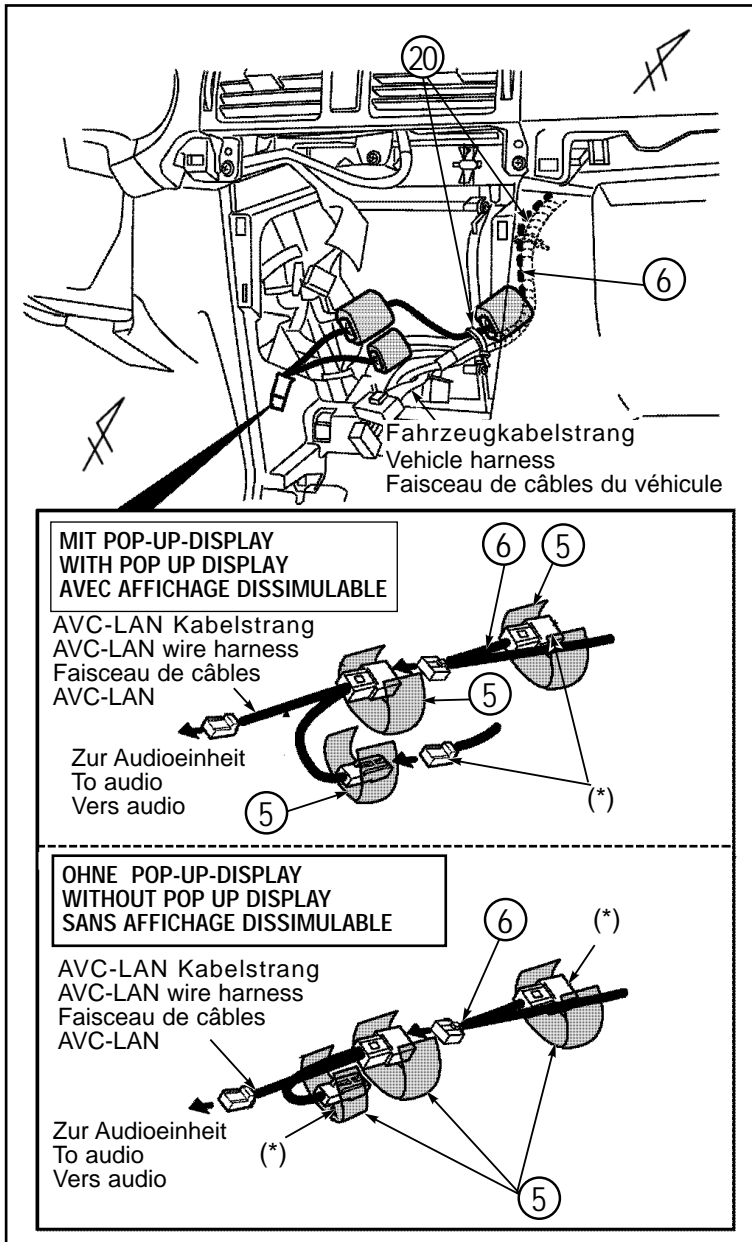


Abb. 10 - Fig. 10

- 10. Das Wechslerkabel (6) verlegen und mit Kabelbinder (20) befestigen und die Stecker mit Klebeband (5) umwickeln.
(5): Klebeband 2x (3x)
(20): Kabelbinder (2x)
- 10. Route the changer wire (6) using wire ties (20) and wrap the connectors using tape (5).
(5): Tape 2x (3x)
(20): Wire tie (2x)
- 10. Guidez le fil du changeur (6) à l'aide des liens pour câble (20) et entourez les connecteur à l'aide de l'adhésif (5).
(5): Adhésif 2x (3x)
(20): Lien pour câble (2x)

- (*) Nicht anschließen
- (*) Do not connect
- (*) Ne pas raccorder

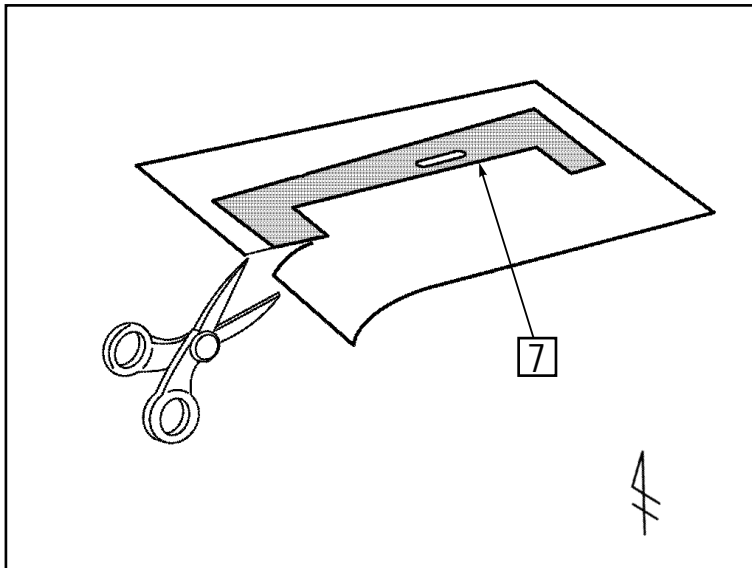


Abb. 11 - Fig. 11

- 11. Die Schablone (312N) 7 (see page 22, 23) mit einer Schere ausschneiden.
- 11. Cut the template (312N) 7 (see page 22, 23) using scissors.
- 11. Découpez le gabarit (312N) 7 (see page 22, 23) à l'aide de ciseaux.

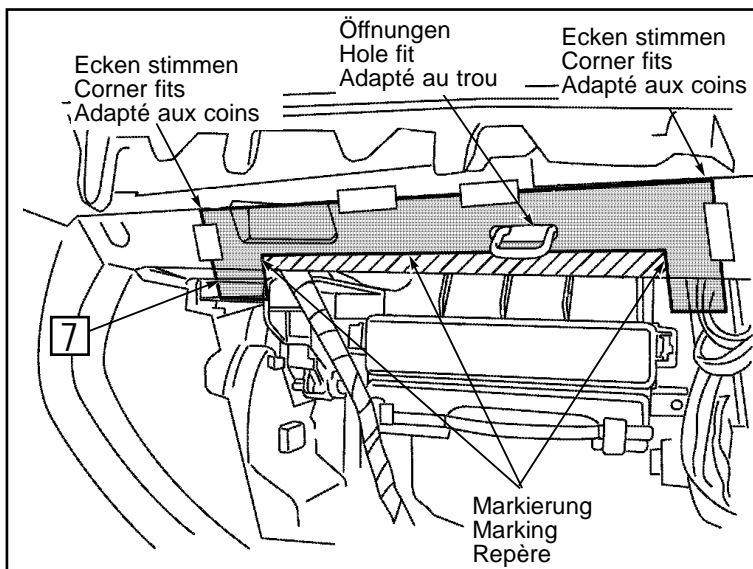


Abb. 12 - Fig. 12

- 12. Das Armaturenbrett mit Hilfe der Schablone markieren (312N) 7.
- 12. Mark the dashboard using the template (312N) 7.
- 12. Marquez le tableau de bord à l'aide du gabarit (312N) 7.

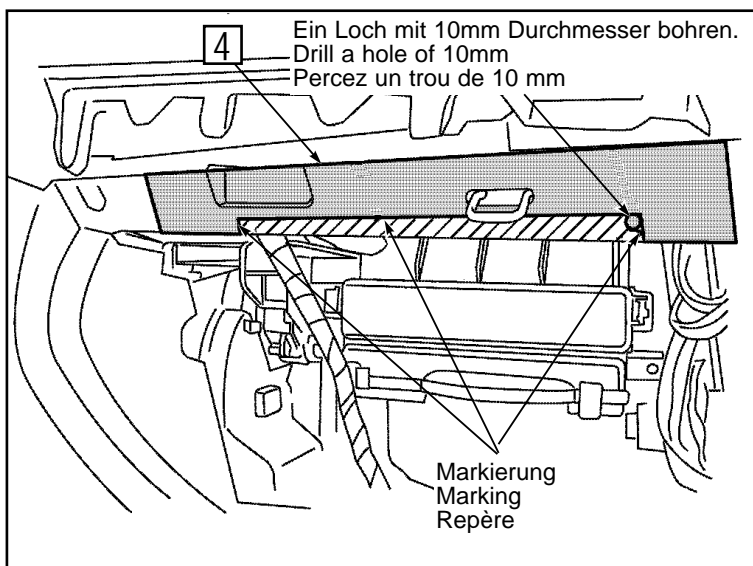


Abb. 13 - Fig. 13

- 13. Schutzklebeband 4 verwenden, um die Oberfläche des Armaturenbretts nicht zu beschädigen.
- 13. Use protection tape 4 in order not to damage the surface of the dashboard.
- 13. Utilisez la bande de protection 4 afin de ne pas endommager la surface du tableau de bord.

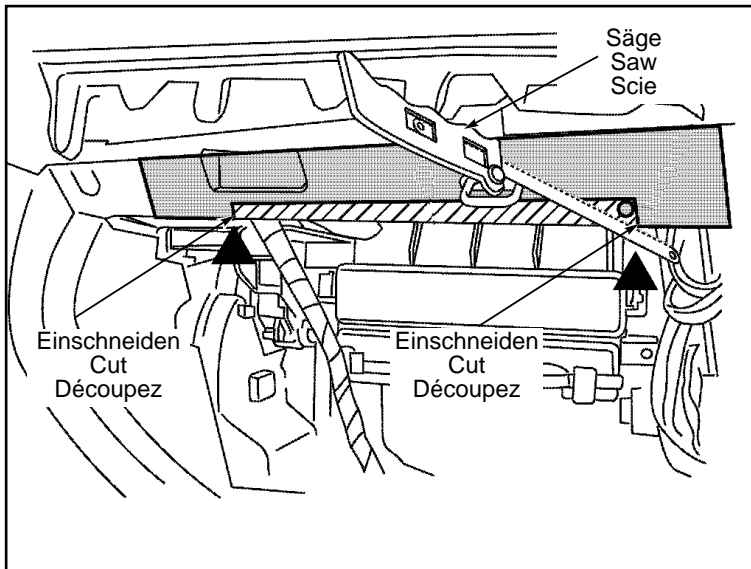


Abb. 14 - Fig. 14

- 14. Die auf dem Armaturenbrett markierte Position mit einer Säge ausschneiden.
- 14. Cut the marked position on the dashboard using a saw.
- 14. Découpez à l'aide d'une scie l'emplacement marqué sur le tableau de bord.

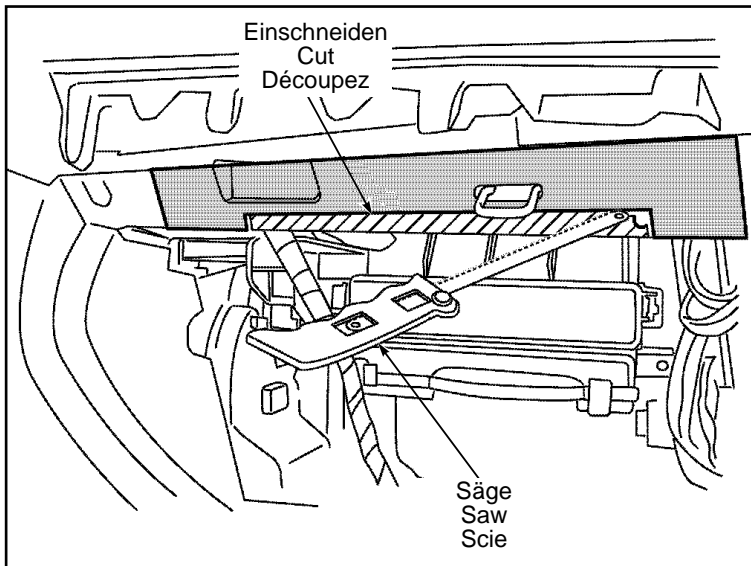


Abb. 15 - Fig. 15

- 15. Die auf dem Armaturenbrett markierte Position mit einer Säge ausschneiden.
- 15. Cut the marked position on the dashboard using a saw.
- 15. Découpez à l'aide d'une scie l'emplacement marqué sur le tableau de bord.

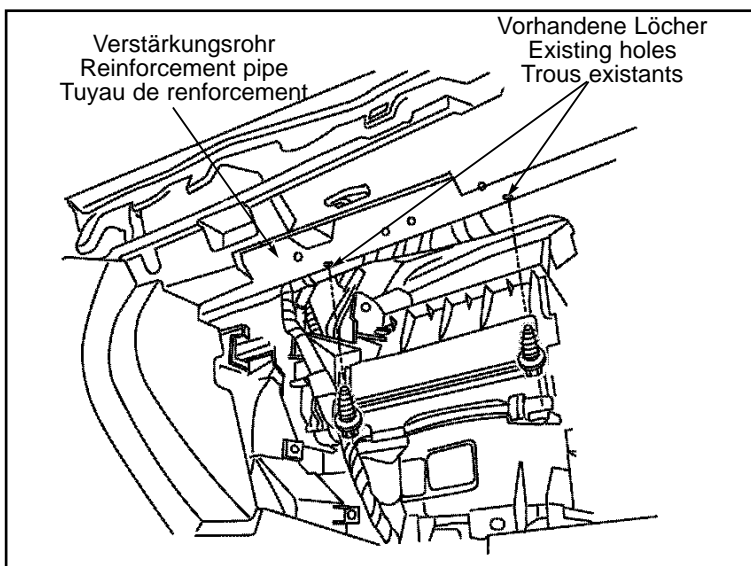


Abb. 16 - Fig. 16

- 16. Die Schrauben [106] provisorisch in die vorhandenen Löcher einsetzen.
[106]: Schraube (M6x12) (2x)
- 16. Temporary attach the screws [106] in the existing holes.
[106]: Screw (M6x12) (2x)
- 16. Fixez temporairement les vis [106] aux trous existants.
[106]: Vis (M6x12) (2x)

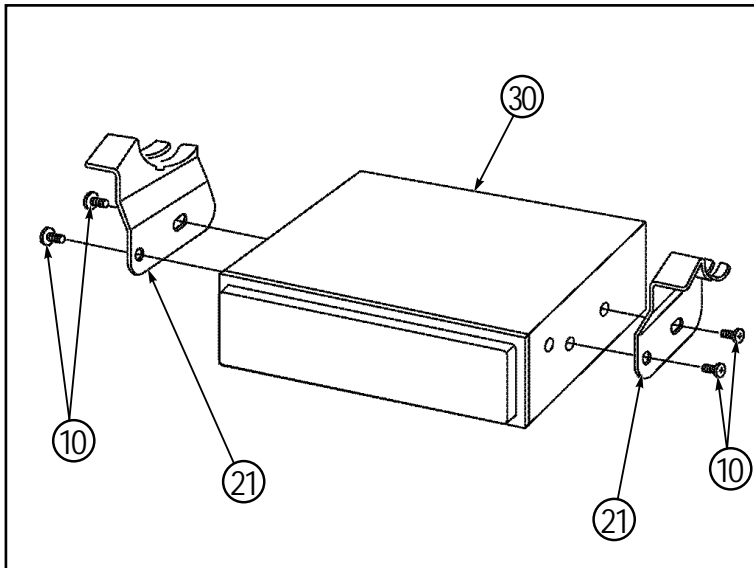


Abb. 17 - Fig. 17

- 17. Die seitlichen Halterungen (L) und (R) an der Wechslereinheit anbringen.
⑩: Bolzen (M5x8) (4x)
- 17. Fit the side bracket ②① (L) and (R) onto the changer unit ③①.
⑩: Bolt (M5x8) (4x)
- 17. Fixez les supports latéraux ②① (G) et (D) sur le changeur ③①.
⑩: Boulon (M5x8) (4x)

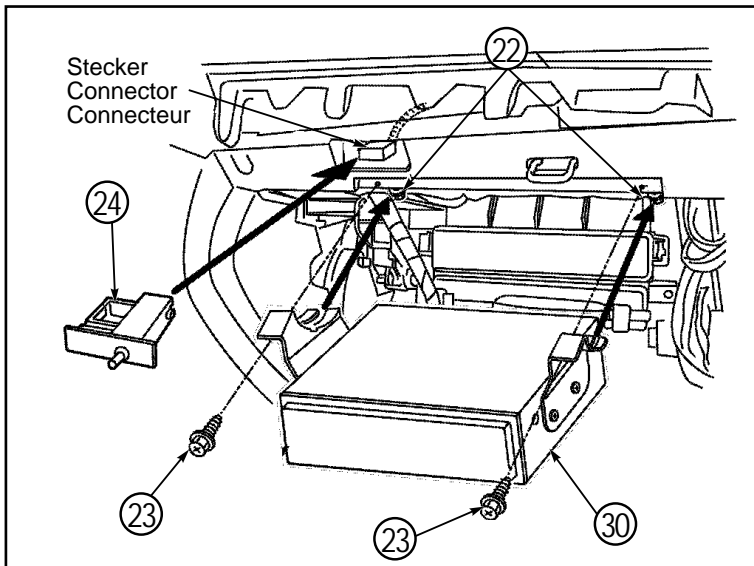


Abb. 18 - Fig. 18

- 18.
 - a) Den Schalter einbauen ②④.
 - b) Die Wechslereinheit ③① für den Einbau ins Armaturenbrett einbauen.
②②: Schraube (M6x12) (2x)
②③: Schraube (M6x14) (2x)
- 18.
 - a) Fit the switch ②④.
 - b) Fit the changer unit ③①.
②②: Screw (M6x12) (2x)
②③: Screw (M6x14) (2x)
- 18.
 - a) Installez le commutateur ②④.
 - b) Installez le changeur ③① dans le tableau de bord.
②②: Vis (M6x12) (2x)
②③: Vis (M6x14) (2x)

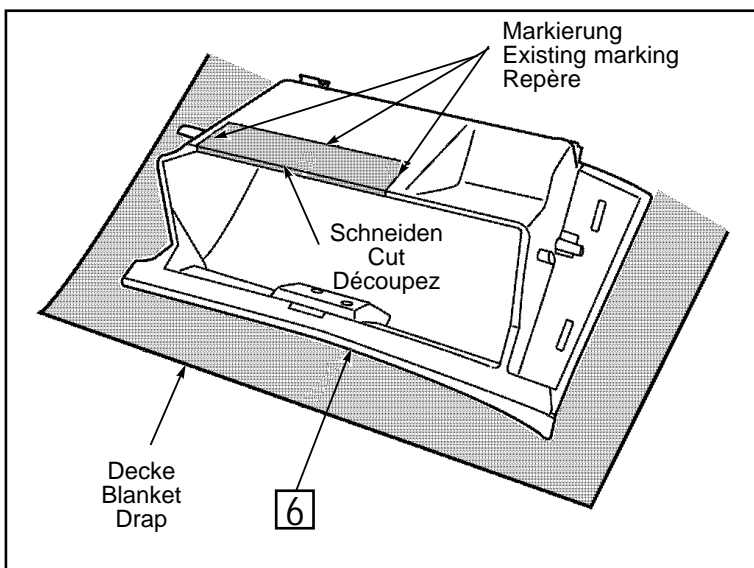
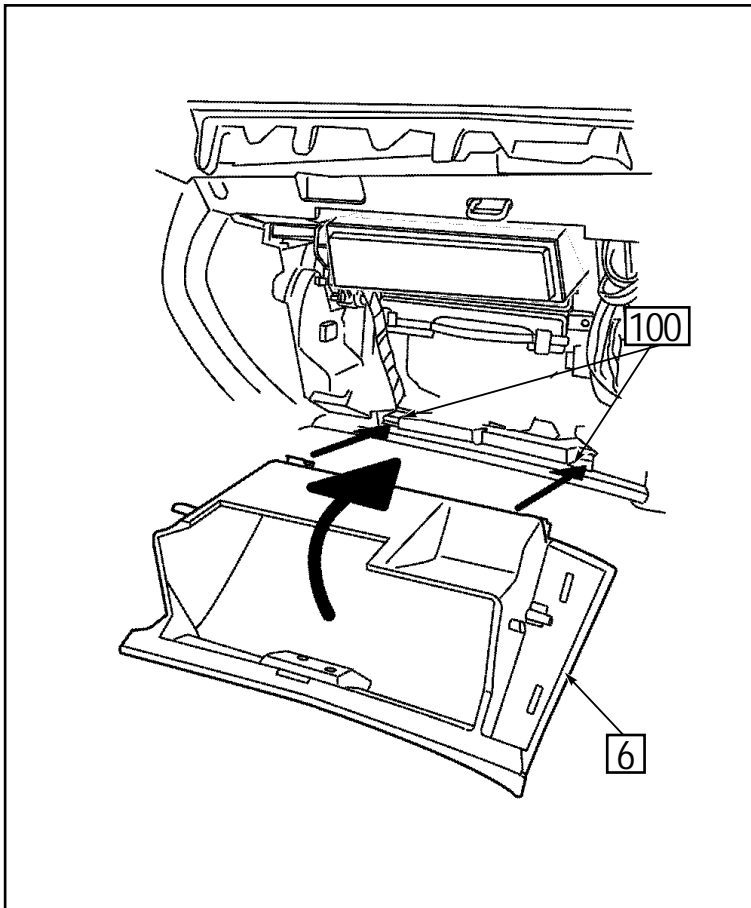


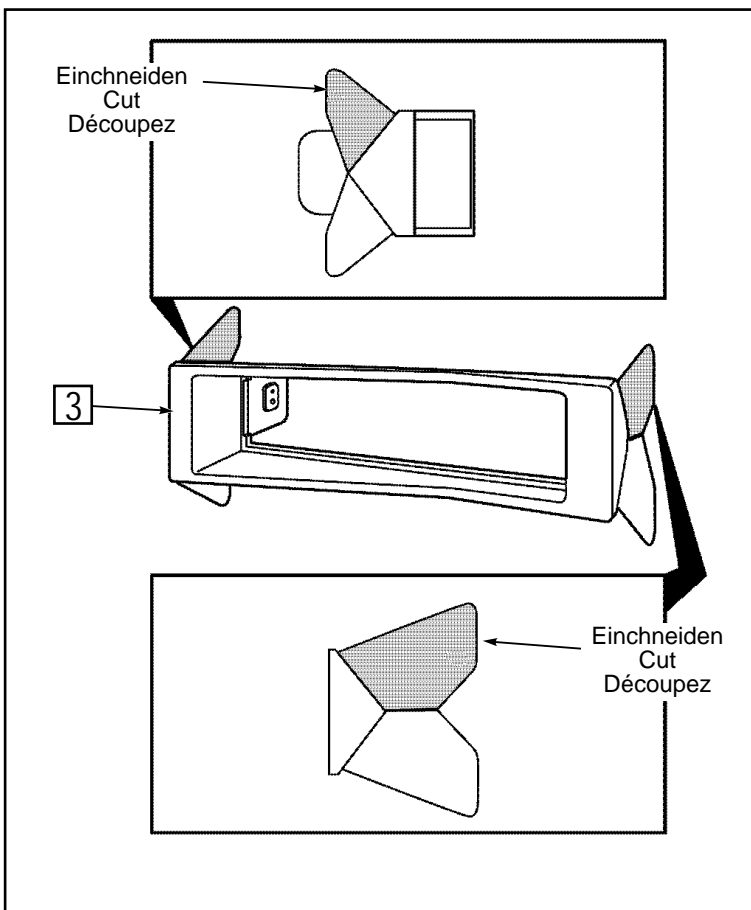
Abb. 19 - Fig. 19

- 19. Das Handschuhfach ausschneiden ⑥.
- 19. Cut the glove compartment ⑥.
- 19. Découpez la boîte à gants ⑥.



- 20. Das Handschuhfach [6] einbauen.
[104]: Haken (2x)
- 20. Fit the glove compartment [6].
[104]: Hook (2x)
- 20. Repladez la boîte à gants [6].
[104]: Crochet (2x)

Abb. 20 - Fig. 20



- 21. Die Verkleidung [3] ausschneiden.
- 21. Cut the panel [3].
- 21. Découpez le panneau [3].

Abb. 22 - Fig. 22

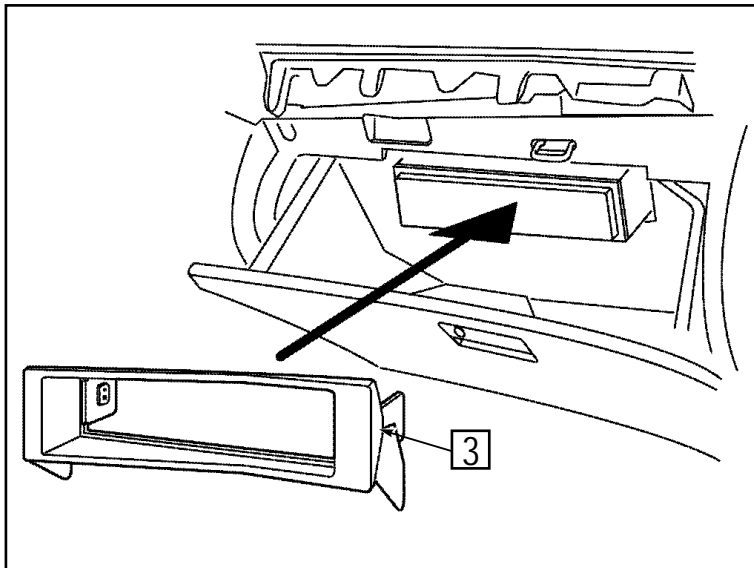


Abb. 23 - Fig. 23

22. Die Verkleidung einbauen [3].

22. Fit the panel [3].

22. Fixez le panneau [3].

3. EINBAU DES VERBORGENEN 6 CD-WECHSLERS HIDE-AWAY 6 CD-CHANGER INSTALLATION INSTALLATION DU CHANGEUR 6 CD DISSIMULABLE

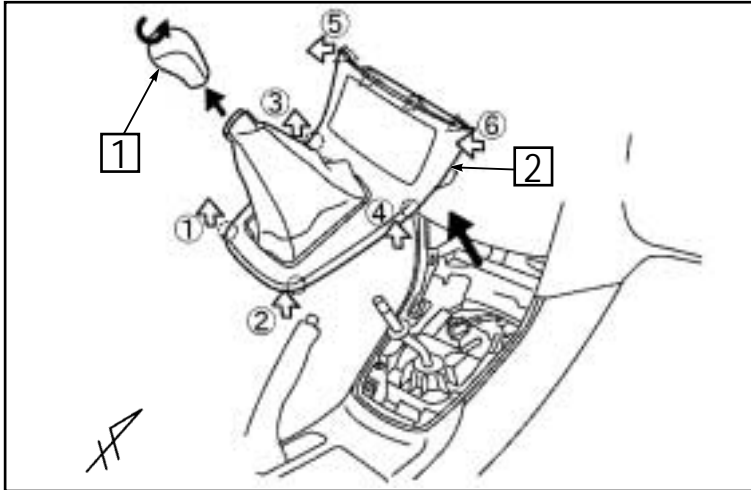


Abb. 24 - Fig. 24

1. Schalthebelknopf [1] und Schaltungsabdeckung [2] mit einem Nylonhebelwerkzeug entfernen.
 ○: Clip (4x)
 △: Nagel (4x)
1. Remove the shift knob [1] and shift cover [2] using a nylon pry tool.
 ○: Clip (4x)
 △: Nail (4x)
1. Déposez la rotule du levier de vitesses [1] et sa garniture [2] à l'aide d'un levier en nylon.
 ○: Clip (4x)
 △: Clou (4x)

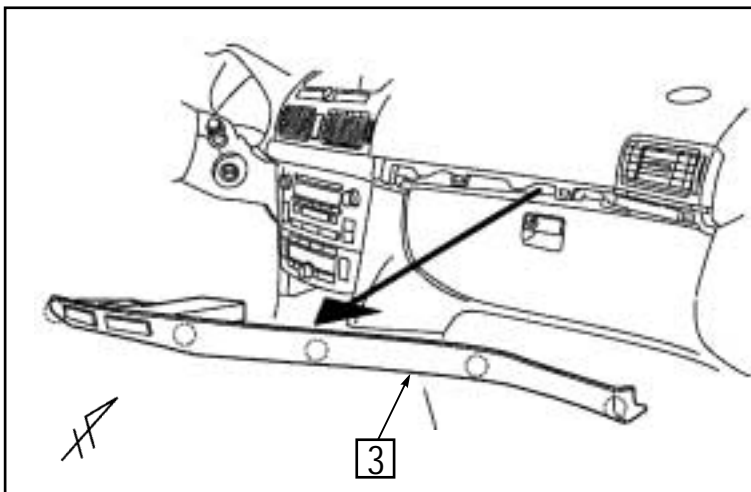


Abb. 25 - Fig. 25

2. Die Verkleidung entfernen [3].
 ○: Clip (5x)
2. Remove the panel [3].
 ○: Clip (5x)
2. Déposez le panneau [3].
 ○: Clip (5x)

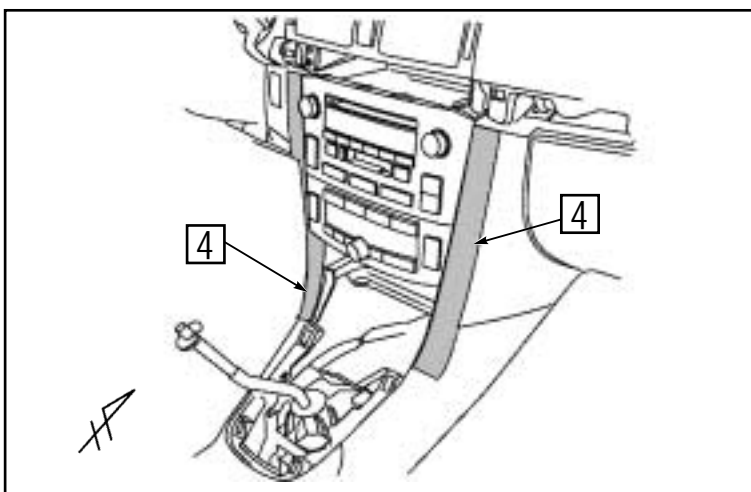


Abb. 26 - Fig. 26

3. Das Schutzklebeband [4] anbringen.
3. Attach the protection tape [4].
3. Fixez le ruban de protection [4].

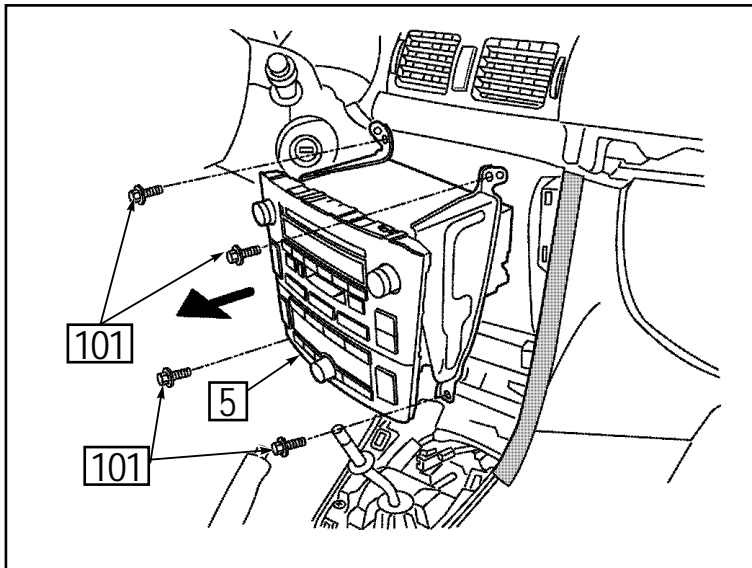


Abb. 27 - Fig. 27

4. Die Audioeinheit ausbauen [5].
[101]: Bolzen (4x)
4. Remove the audio unit [5].
[101]: Bolt (4x)
4. Déposez l'unité audio [5].
[101]: Boulon (4x)

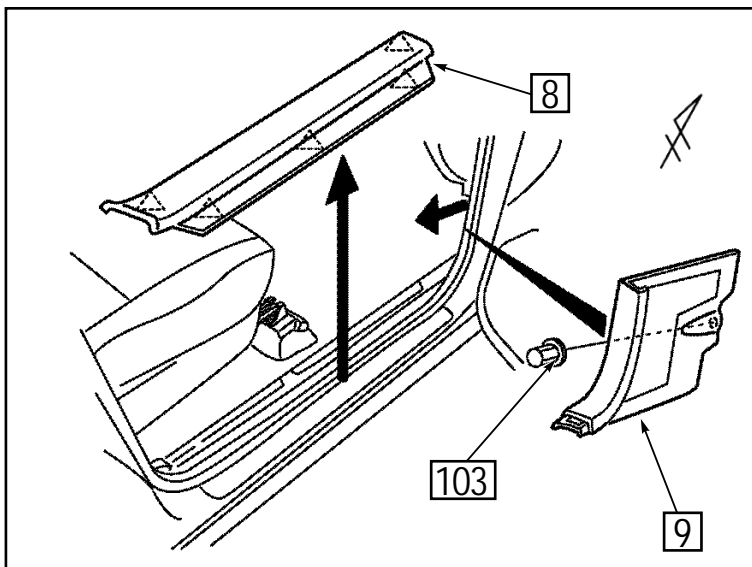


Abb. 28 - Fig. 28

5. a) Die Einstiegsverkleidung [8] (R) der Vordertür entfernen.
△: Nagel (5x)
- b) Das Stehblech [9] (R) ausbauen.
[103]: Mutter(1x)
5. a) Remove the front door scuff plate [8] (R).
△: Nail (5x)
- b) Remove the kick panel [9] (R).
[103]: Nut (1x)
5. a) Enlevez la plaque de protection de la portière avant [8] (D).
△: Clou (5x)
- b) Enlevez le panneau latéral de protection [9] (D).
[103]: Ecrou (1x)

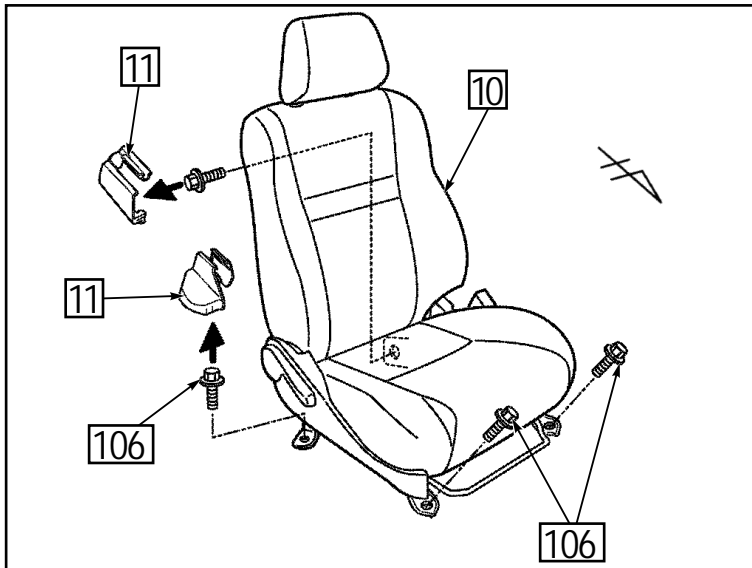


Abb. 29 - Fig. 29

6. Den Beifahrersitz 10 ausbauen.
 106: Schraube mit Unterlegscheibe (4x)
 11: Abdeckung (2x)

VORSICHT

Beim zusammenbau die Schraube mit dem vorgeschriebenen Anzugsmoment anziehen.

6. Remove the passenger's seat 10.
 106: Bolt w/washer (4x)
 11: Cover (2x)

CAUTION

Fasten the bolt with specified torque when reassembling.

6. Enlevez le siège du passager 10.
 106: Boulon avec rondelle (4x)
 11: Couvercle (2x)

ATTENTION

Lors du remontage, serrez le boulon au couple spécifié.

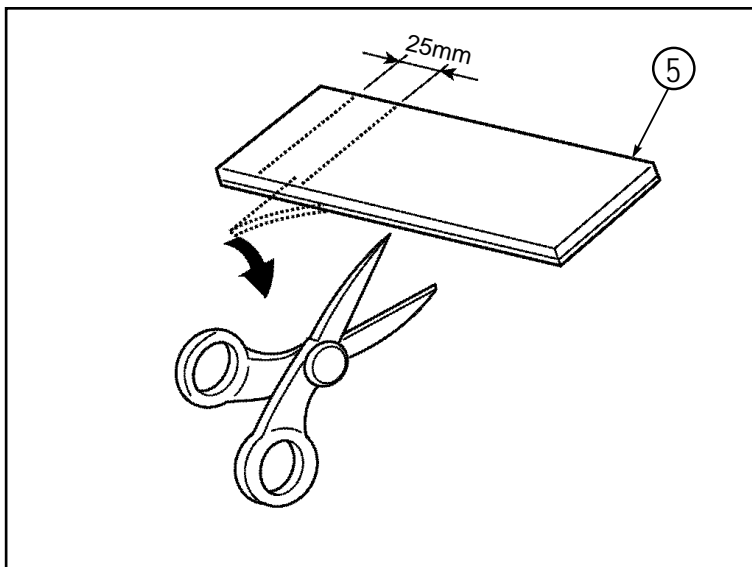


Abb. 30 - Fig. 30

7. Das Klebeband 5 in 10 Stücke schneiden.
 7. Cut the tape 5 into 10 equal pieces.
 7. Découpez la bande 5 en 10 morceaux.

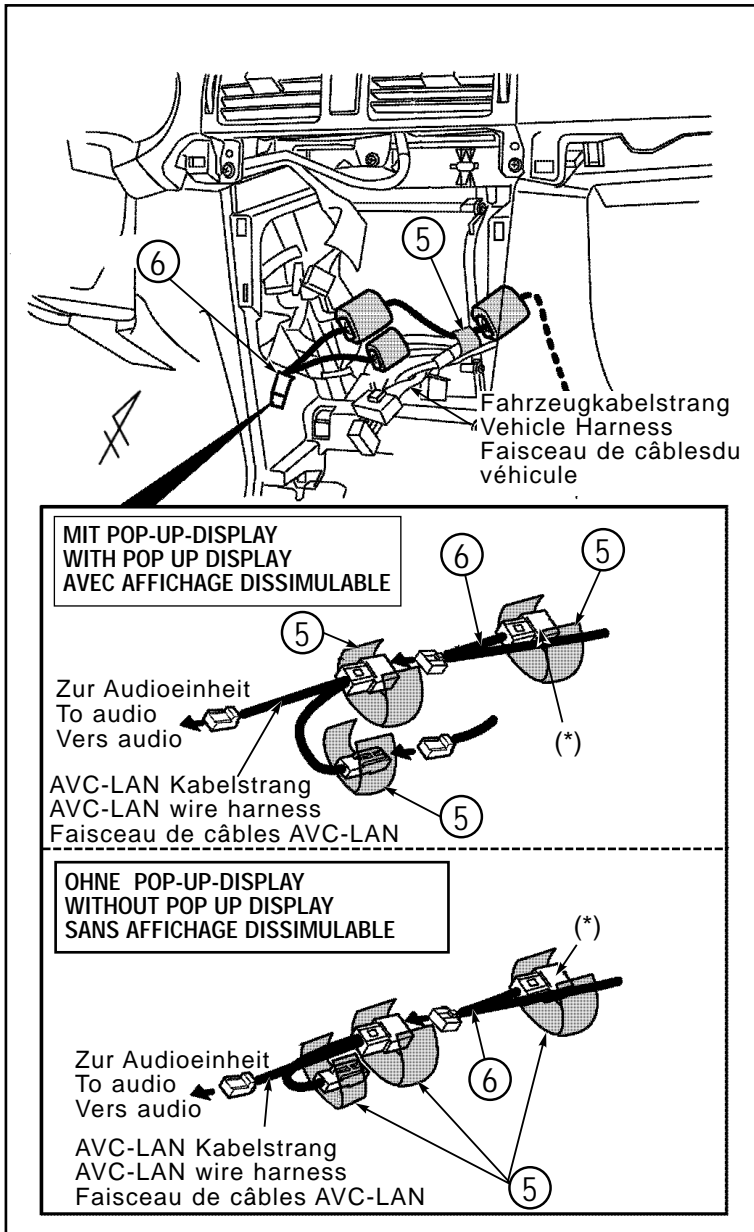


Abb. 31 - Fig. 31

8. Das Wechslerkabel (6) verlegen und die Stecker mit Klebeband (5) umwickeln.
(5): Klebeband (2x3)
8. Route the changer wire (6) and wrap the connectors using tape (5).
(5): Tape (2x3)
8. Guidez le fil du changeur (6) et entourez les connecteur à l'aide de l'adhésif (5).
(5): Adhésif (2x3)

(*) Nicht anschließen
(*) Do not connect
(*) Ne pas raccorder

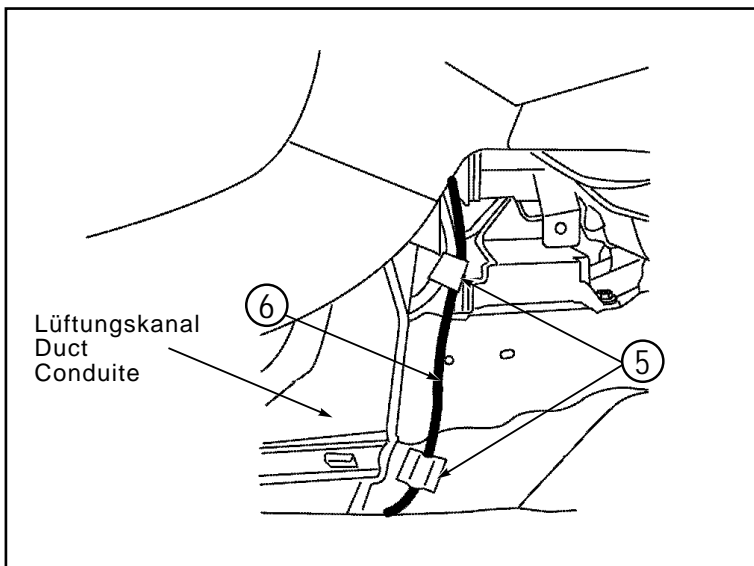


Abb. 32 - Fig. 32

9. Das Wechslerkabel (6) verlegen und mit Klebeband (5) (2x) befestigen.
9. Route and attach the changer wire (6) using tape (5) (2x).
9. Acheminez et fixez le fil du changeur à l'aide de morceaux de bande (5) (2x).

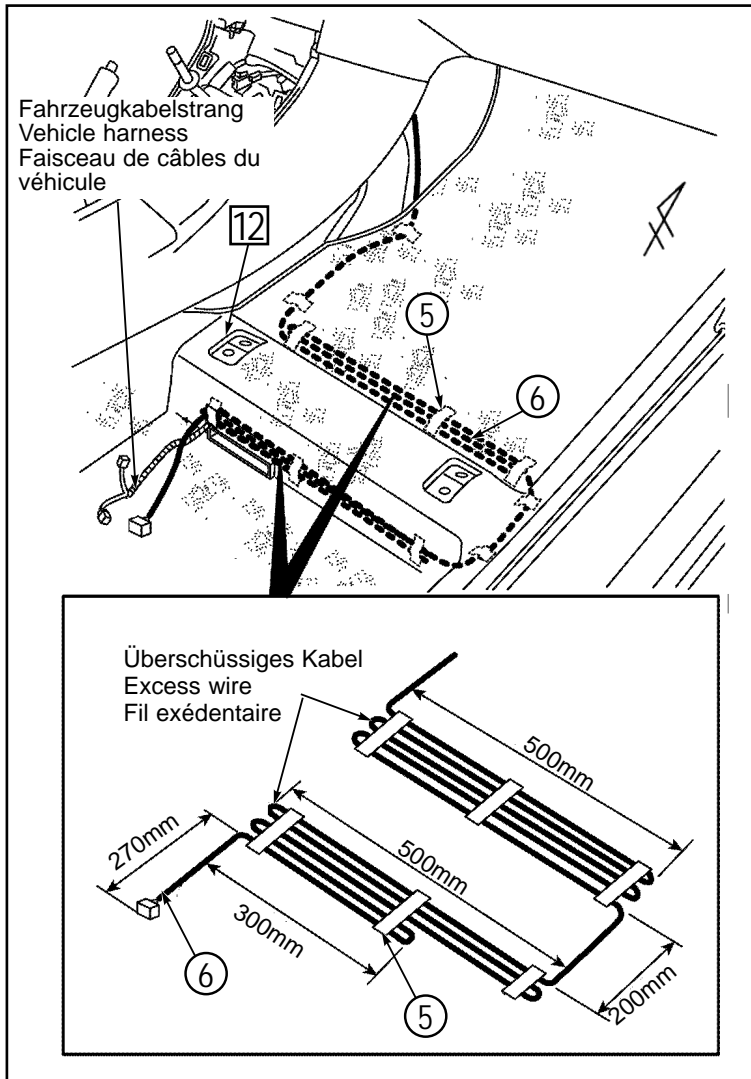


Abb. 33 - Fig. 33

10.
 - a) Das Wechslerkabel ⑥ am Querträger ⑫ entlang verlegen und mit Klebeband ⑤ (4x) befestigen.
 - b) Den überschüssigen Teil des Wechslerkabels ⑥ mit Klebeband ⑤ (6x) am Querträger ⑫ befestigen.
10.
 - a) Route the changer wire ⑥ along the cross member ⑫ and attach using tape ⑤ (4x).
 - b) Attach the excess wire of the changer wire ⑥ onto the cross member ⑫ using tape ⑤ (6x).
10.
 - a) Guidez le fil de changeur ⑥ le long de la poutre transversale ⑫ et attachez-le à l'aide du ruban adhésif ⑤ (4x).
 - b) Attachez le fil excédentaire du fil de changeur ⑥ sur la poutre transversale ⑫ à l'aide du ruban adhésif ⑤ (6x).

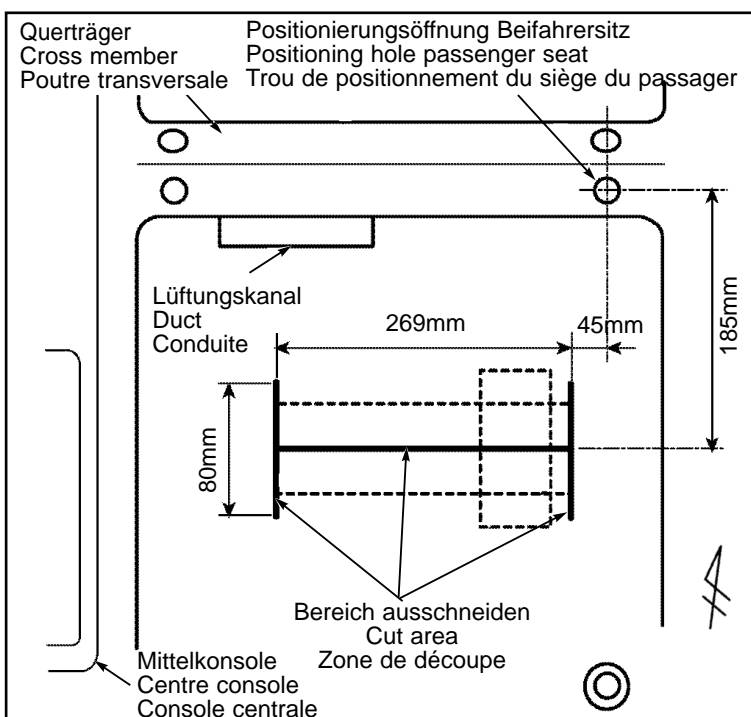


Abb. 34 - Fig. 34

11. Den Teppich an der Einbauposition der Wechslereinheit auf der Beifahrerseite einschneiden.
11. Cut the carpet at the changer unit attachment position on the passenger side.
11. Découpez la moquette au niveau de la position de fixation du changeur, du côté du passager.

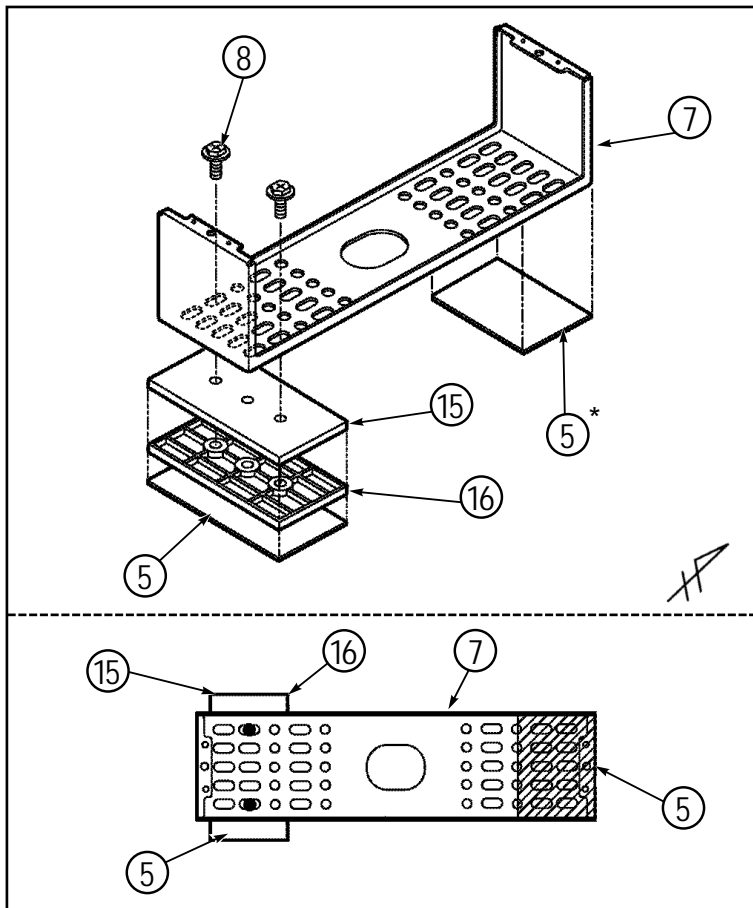


Abb. 35 - Fig. 35

12. Klebeband (5) und Distanzstücke (15 und 16) mit Schrauben (8) an der Sockelhalterung (7) anbringen.
 (15): Distanzstück (ohne Mutter)
 (16): Distanzstück (mit Mutter)
 (5): Klebeband (1x)
 (5*): Klebeband (auf 67mmx50mm schneiden) (1x)
 (8): Schraube (M5x16) (2x)

12. Attach the adhesive tapes (5) and the spacers (15 and 16) to the base bracket (7) using screws (8).
 (15): Spacer (w/o nut)
 (16): Spacer (w/nut)
 (5): Tape (1x)
 (5*): Tape (cut to size 67mmx50mm) (1x)
 (8): Screw (M5x16) (2x)

12. Fixez les morceaux de bande adhésive (5) et les entretoises (15 et 16) au support de la base (7) à l'aide des vis (8).
 (15): Entretoise (sans écrou)
 (16): Entretoise (avec écrou)
 (5): Adhésif (1x)
 (5*): Adhésif (à découper au format 67 mm x 50 mm)
 (8): Vis (M5x16) (2x)

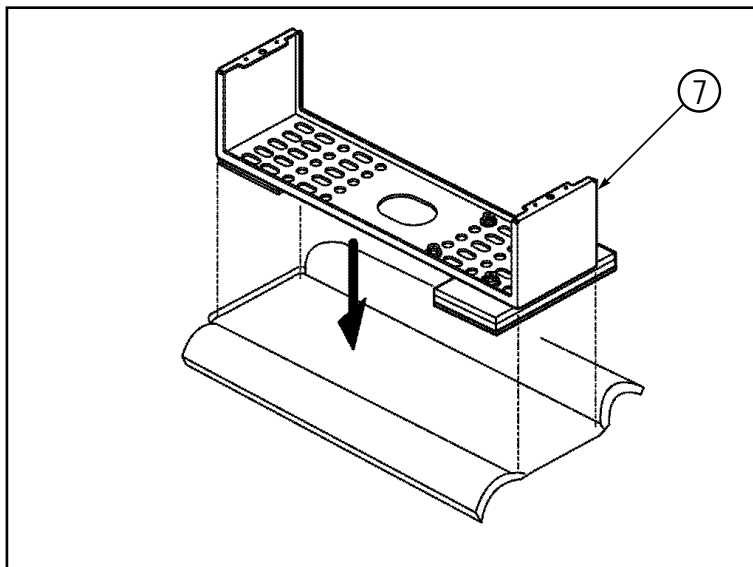


Abb. 36 - Fig. 36

13. Die Sockelhalterung (7) am Boden des Beifahrersitzes befestigen.
 13. Attach the base bracket (7) on the floor on the passenger side.
 13. Fixez le support de base (7) au plancher du côté passager.

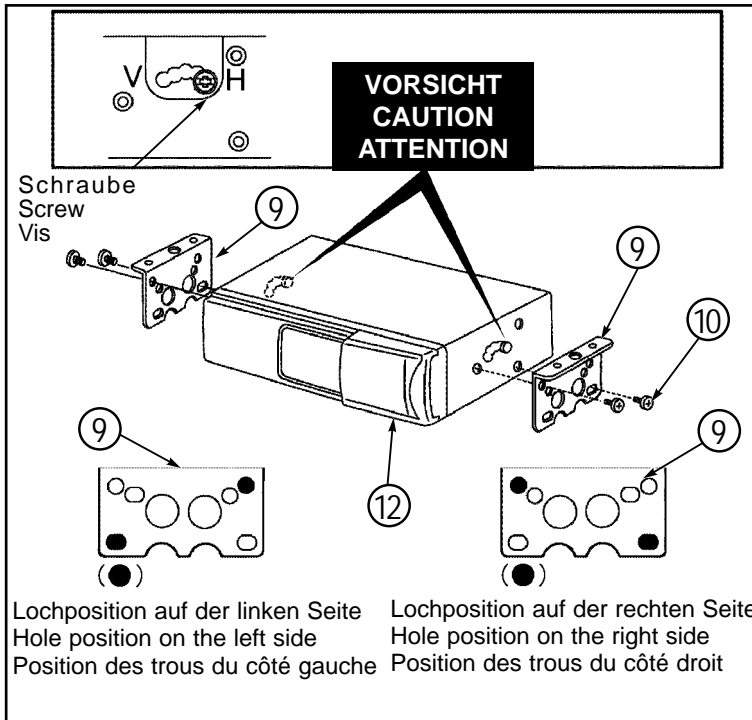


Abb. 37 - Fig. 37

14. Die seitlichen Halterungen ⑨ (2x) an der Wechslereinheit ⑫ befestigen.
⑩: Bolzen (M5x8) (4x)

VORSICHT
Vor dem Verschieben, die Schrauben lösen. Anziehen, nachdem die Position verändert wurde.

14. Mount the side brackets ⑨ (2x) to the changer unit ⑫.
⑩: Bolt (M5x8) (4x)

CAUTION
Loosen the screws before moving them. Tighten up after the position is changed.

14. Fixez les supports latéraux ⑨ (2x) au changeur ⑫.
⑩: Boulon (M5x8) (4x)

ATTENTION
Desserrez les vis avant de les déplacer. Serrez-les après les avoir changé de position.

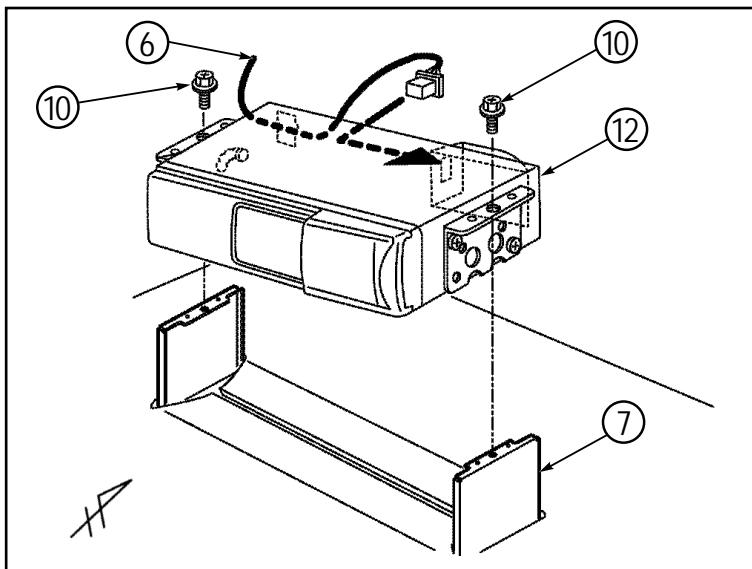


Abb. 38 - Fig. 38

15. Die Wechslereinheit anbringen.
a) Das Wechslerkabel ⑥ an der Wechslereinheit ⑫ anschließen.
b) Die Wechslereinheit ⑫ mit Schrauben ⑩ an der Sockelhalterung ⑦ befestigen.
⑩: Bolzen (M5x10) (4x)

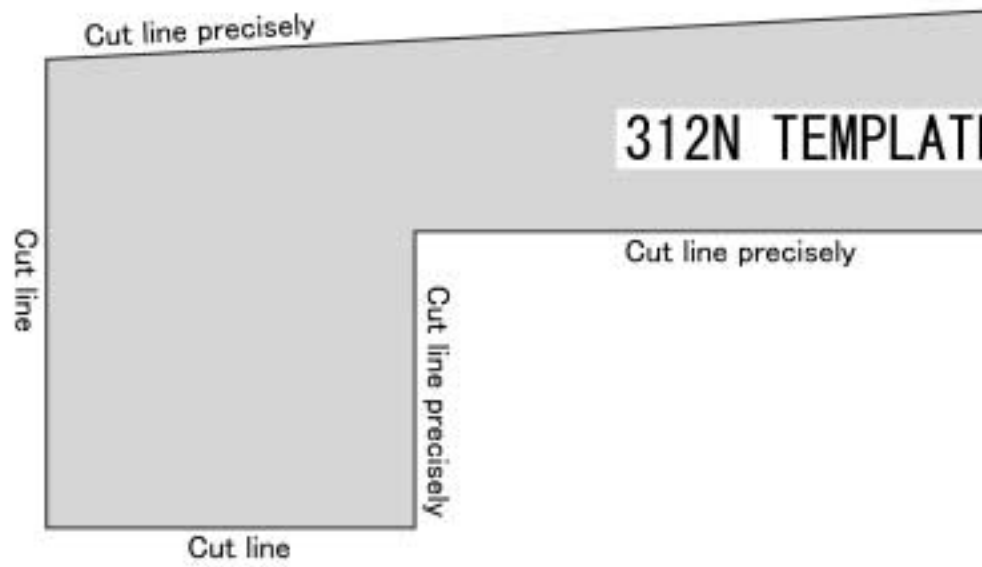
15. Fit the changer unit.
a) Connect the changer wire ⑥ to the changer unit ⑫.
b) Mount the changer unit ⑫ onto the base bracket ⑦ using screws ⑩.
⑩: Bolt (M5x10) (4x)

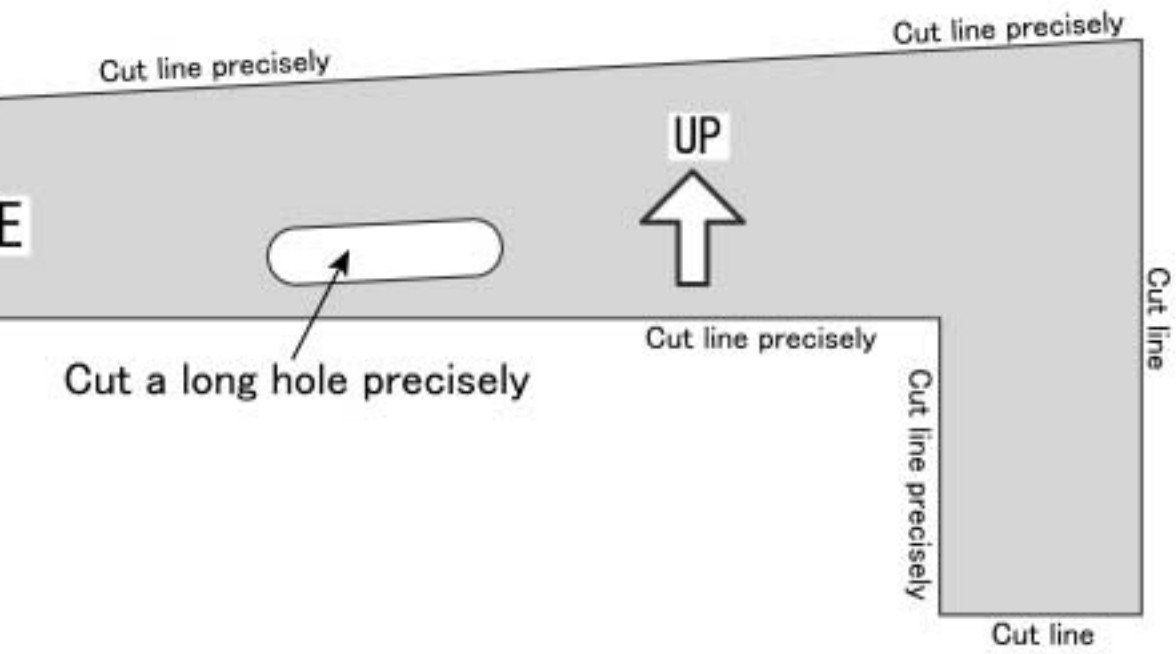
15. Installez le changeur.
a) Connectez le fil du changeur ⑥ à l'unité du changeur ⑫.
b) Installez l'unité du changeur ⑫ sur le support de base ⑦ à l'aide des vis ⑩.
⑩: Boulon (M5x10) (4x)

VERGEWISSERN, DASS ALLE GELÖSTEN STECKER KORREKT WIEDER ANGESCHLOSSEN WERDEN. VERKLEIDUNG EINPASSEN UND AUSGEBaute TEILE WIEDER EINBAUEN.

ENSURE THAT ALL REMOVED CONNECTORS ARE PUT BACK CORRECTLY. REFIT THE TRIM AND REMOVED PARTS.

VEILLEZ A REPLACER CORRECTEMENT TOUS LES CONNECTEURS QUI ONT ETE ENLEVES. REPLACEZ LE GARNISSAGE AINSI QUE LES PIECES QUI ONT ETE DEMONTEES.





TOYOTA MOTOR CORPORATION

