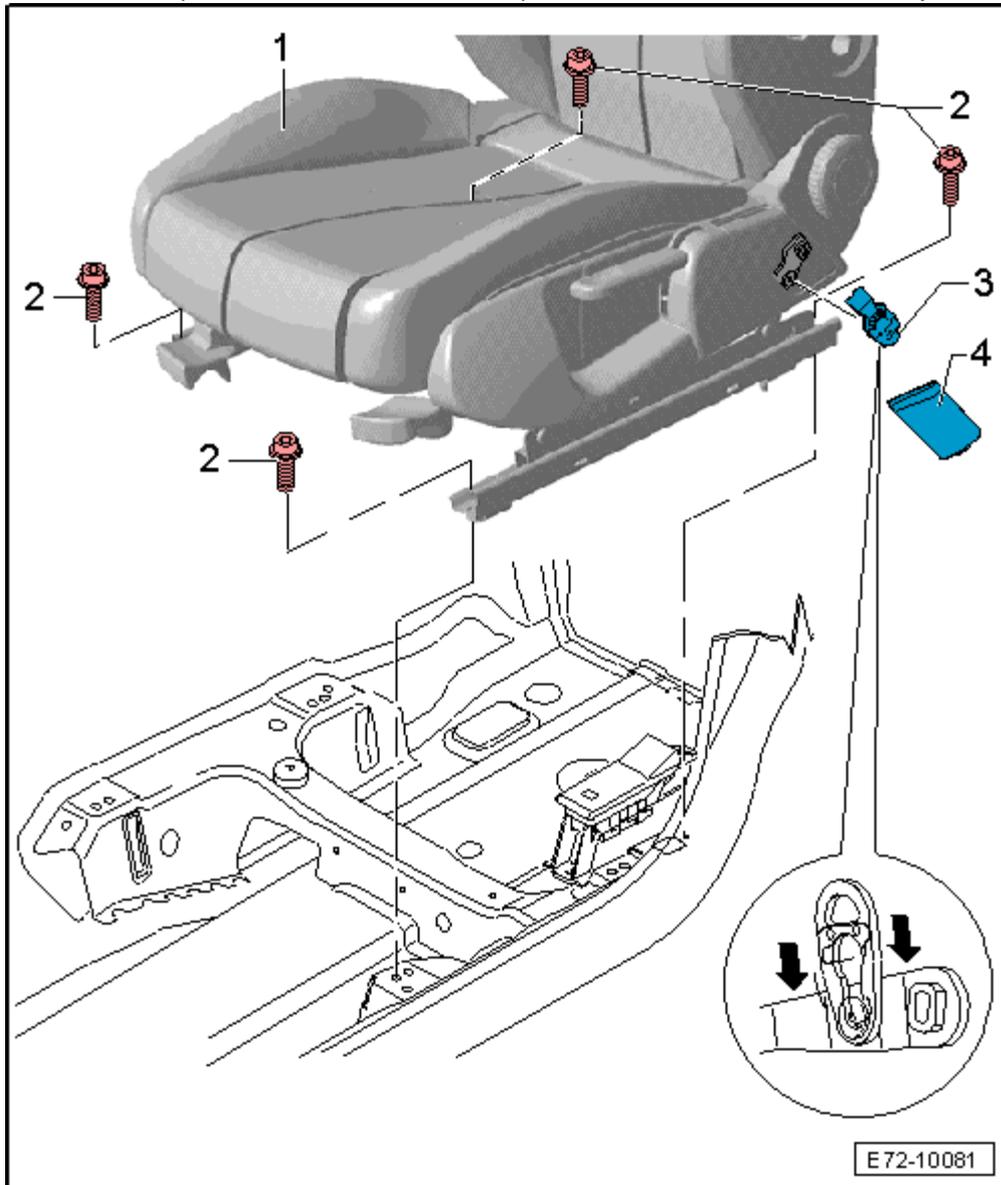


Asiento delantero manual

Asiento delantero manual: desmontar

- Retirar la tapa del cinturón -4- haciendo palanca con la cuña de desmontaje -3409-.



- Llevar el asiento delantero -1- hacia arriba y hacia atrás del todo.
- Tirar del herraje terminal del cinturón -3- en el sentido de la -flecha- hacia abajo y quitarlo
- Desenroscar los tornillos delanteros -2- (2 unidades).
- Desplazar el asiento hacia adelante.
- Desenroscar los tornillos posteriores -2- (2 unidades).



¡ATENCIÓN!

Antes de desembornar la cinta de masa de la batería, desplazar el asiento delantero para que los orificios necesarios para el soporte asientos -T20172/5- queden libres.

- Desembornar la cinta de masa de la batería → Sistema eléctrico; Grupo de rep.27.
- Inclinar el asiento delantero -1- hacia atrás.
- Soltar los conectores → Capítulo.
- Conectar el adaptador para airbag → Capítulo.
- Sacar el asiento delantero -1- fuera del vehículo con la ayuda de un segundo mecánico.

Asiento delantero manual: montar

El montaje se efectúa en el orden inverso, teniendo en cuenta lo siguiente:

- Desconectar el adaptador para airbag → **Capítulo**.
- Acoplar los conectores → **Capítulo**.



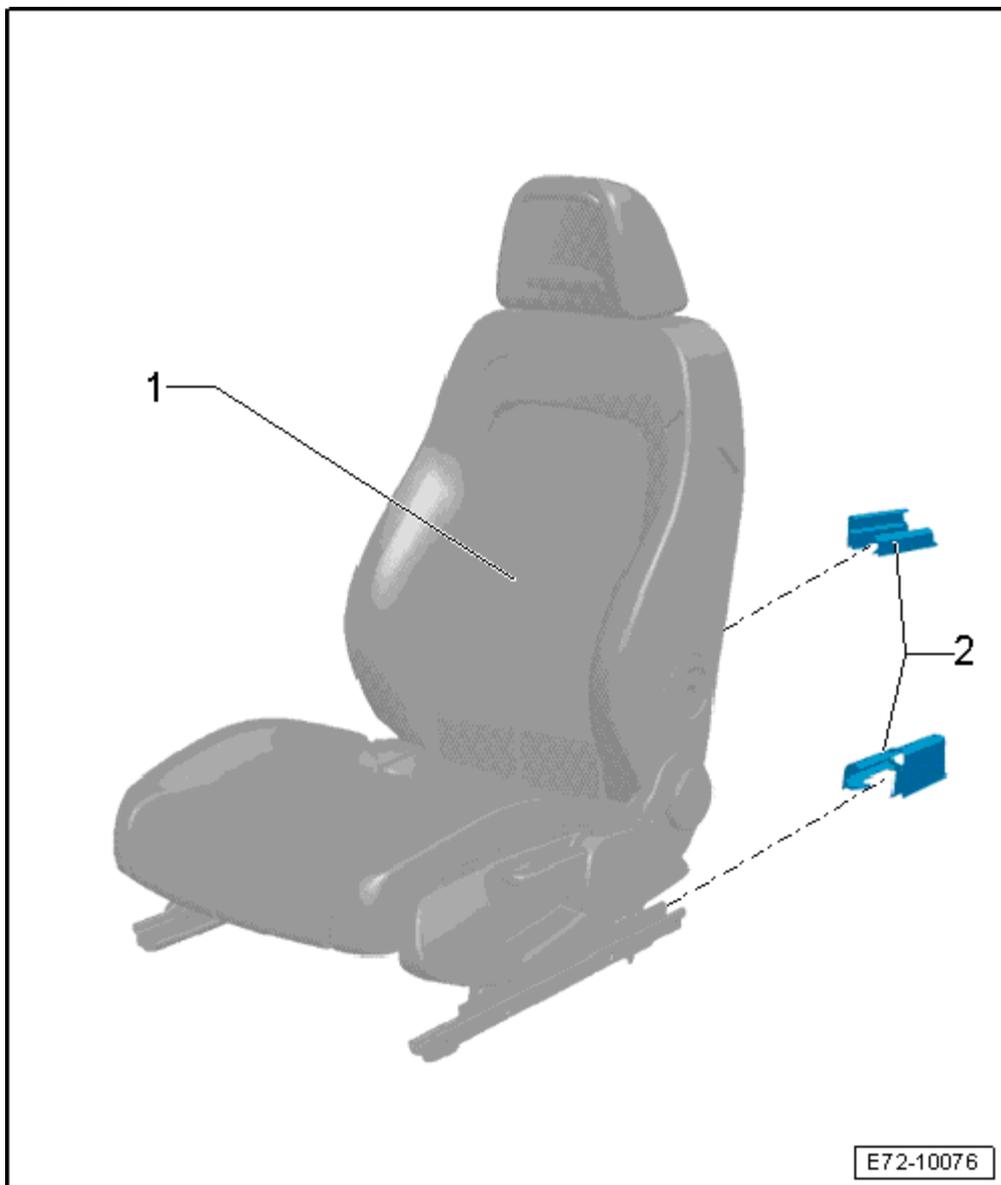
¡ATENCIÓN!

Al embornar la batería no deberá hallarse ninguna persona en el interior del vehículo.

- Embornar la cinta de masa de la batería.
- Tener en cuenta las medidas necesarias tras embornar la batería → **Sistema eléctrico; Grupo de rep.27**.

Cubiertas de los carriles del asiento: desmontar

- Desprender la cubierta del carril de asiento -2- haciendo palanca con la cuña de desmontaje -3409-.



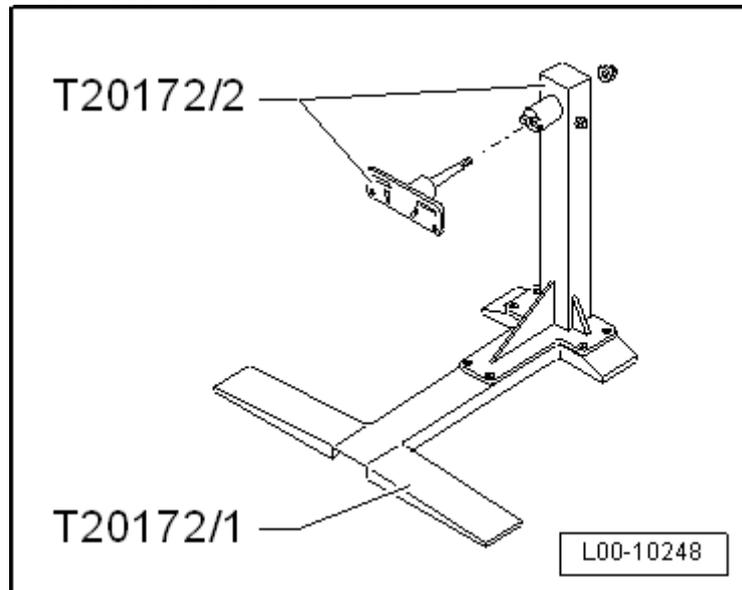
Cubiertas de los carriles del asiento: montar

El montaje se efectúa en orden inverso.

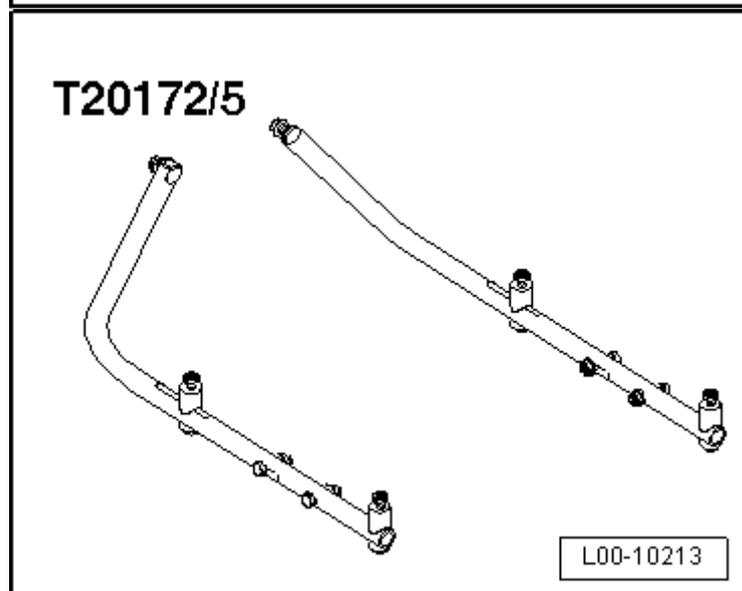
Respaldo delantero: desmontar y montar

Herramientas especiales, equipos de comprobación
y medición y dispositivos auxiliares necesarios

- ◆ Base -T20172/1-
- ◆ Torre -T20172/2-



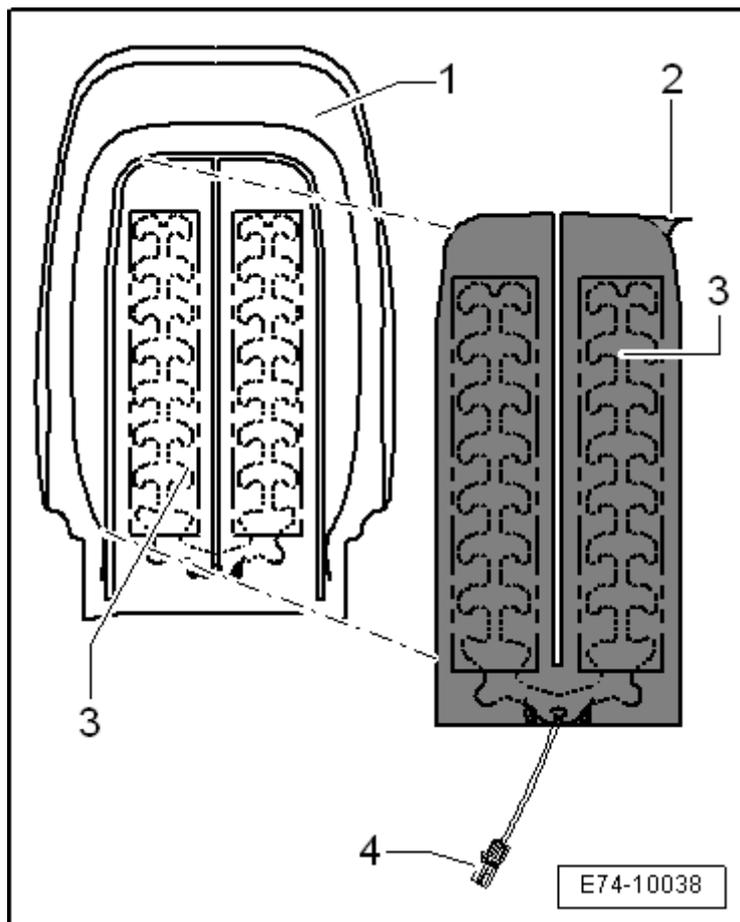
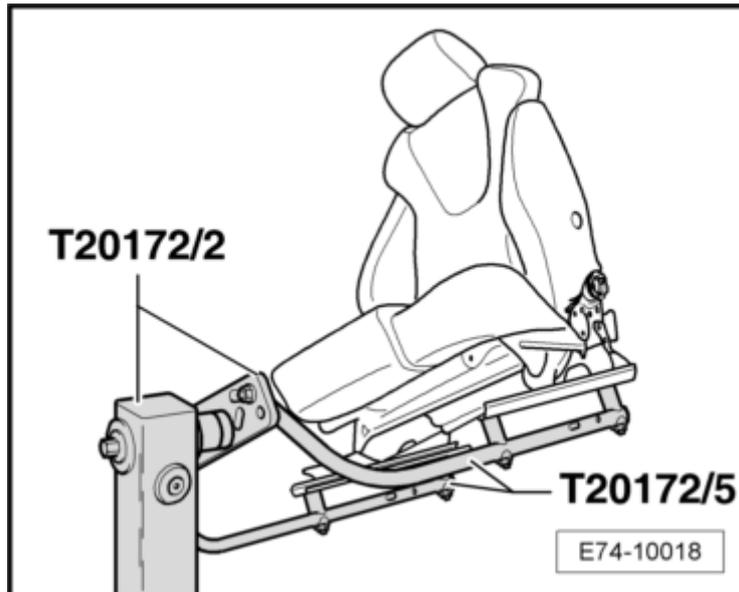
- ◆ Soporte asientos -T20172/5-



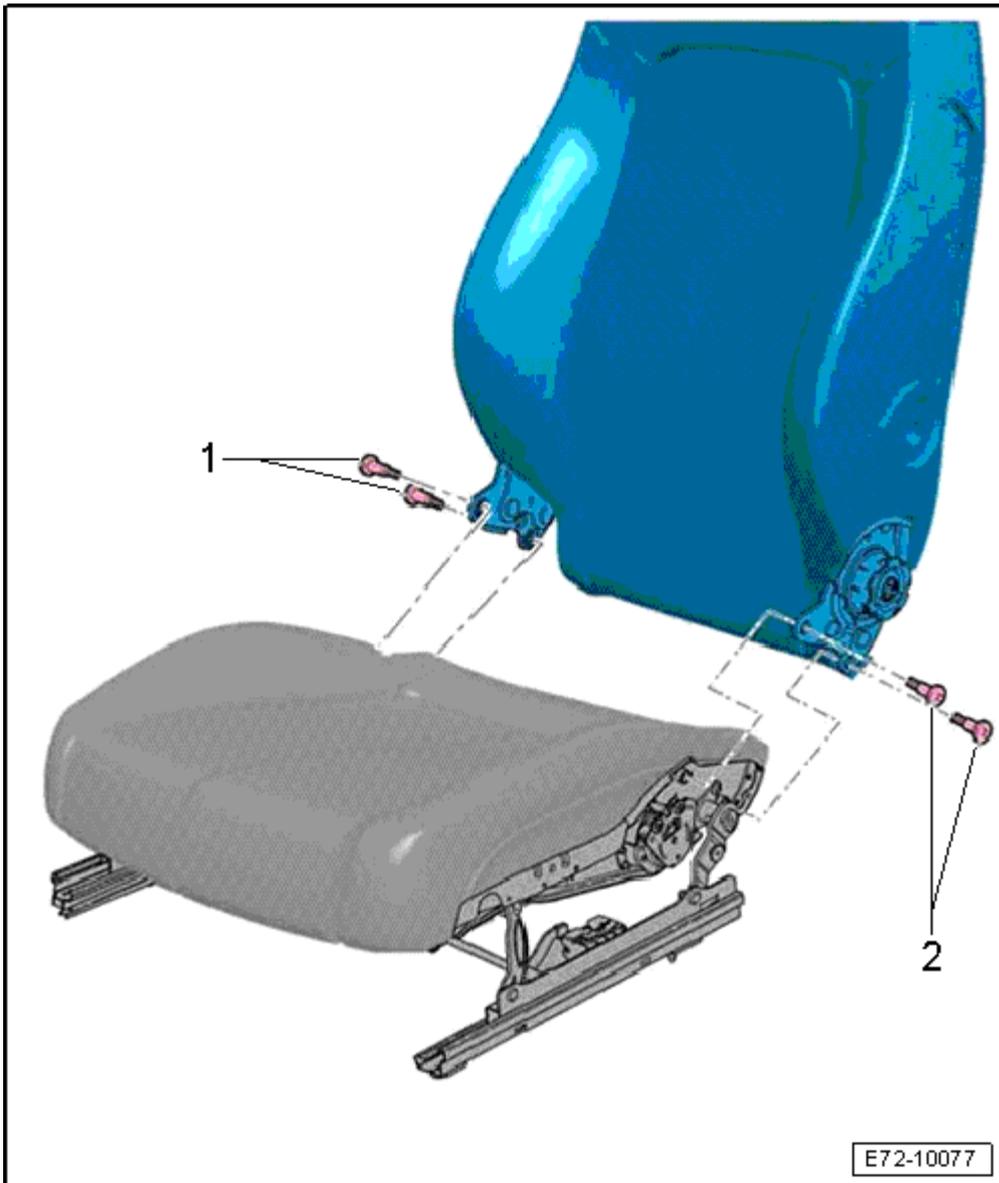
Respaldo delantero: desmontar

- Desmontar el asiento delantero → [Capítulo](#).

- Posicionar el asiento en el soporte asientos -T20172/5-.
- Desmontar la rueda de reglaje del respaldo → **Capítulo**.
- Desmontar el asidero para reglaje de la altura del asiento → **Capítulo**.
- Desmontar el embellecedor del lado de la estribera → **Capítulo**.
- Desmontar el embellecedor lateral del lado del túnel → **Capítulo**.
- Desenganchar de la parte inferior del armazón del asiento las cintas de sujeción del tapizado del respaldo.
- Desprender del armazón del asiento el cableado del airbag lateral y, en su caso, de la calefacción del asiento.
- Desacoplar el conector -4- de la manta calefactada del respaldo -3-.



- Desenroscar los dos tornillos -1- y -2- (34,5 Nm), a derecha e izquierda.



Aviso

- ◆ Los tornillos son microencapsulados y deben sustituirse siempre que se desmonten.
- ◆ Antes de montar los tornillos nuevos hay que limpiar las roscas de las tuercas correspondientes.
- Desmontar el respaldo del armazón del asiento.



¡ATENCIÓN!

Tener en cuenta las reglas de seguridad para realizar trabajos en el airbag → [Capítulo](#).

Respaldo delantero: montar

El montaje se efectúa en el orden inverso, teniendo en cuenta lo siguiente:



¡ATENCIÓN!

Al embornar la batería no deberá hallarse ninguna persona en el interior del vehículo.

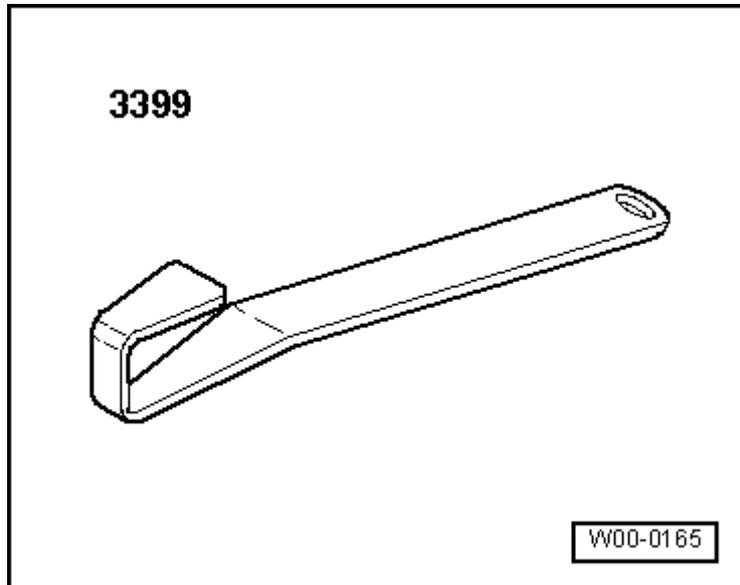
- Embornar la cinta de masa de la batería.

- Tener en cuenta las medidas necesarias tras embornar la batería → Sistema eléctrico; Grupo de rep.27.

Rueda de reglaje del respaldo: desmontar y montar

Herramientas especiales, equipos de comprobación
y medición y dispositivos auxiliares necesarios

- ♦ Útil de montaje -3399-



Rueda de reglaje del respaldo: desmontar

Girar la rueda de reglaje del respaldo -1- hasta que se pueda ver un encastre por detrás - flecha A-. Utilizar una linterna si es preciso.

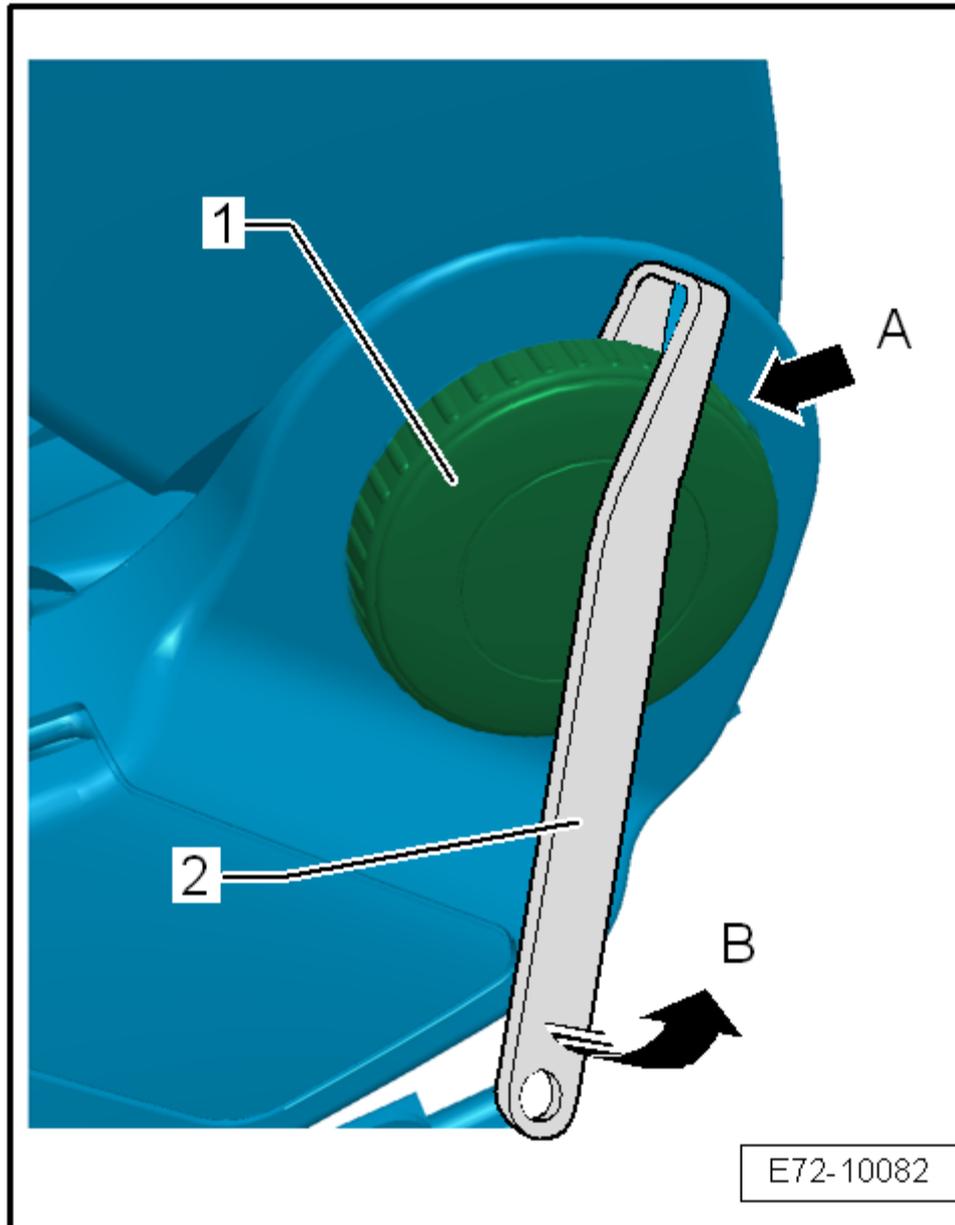
Enganchar el útil de montaje - 3399--2- y hacer palanca en el sentido de la flecha B-.

Seguir girando la rueda de ajuste del respaldo otros 120 °.

Enganchar el útil de montaje - 3399--2- y

hacer palanca en el sentido de la flecha B-.

Desmontar la rueda reguladora del respaldo.



Rueda de reglaje del respaldo: montar

El montaje se efectúa en el orden inverso. Prestar atención a lo siguiente:

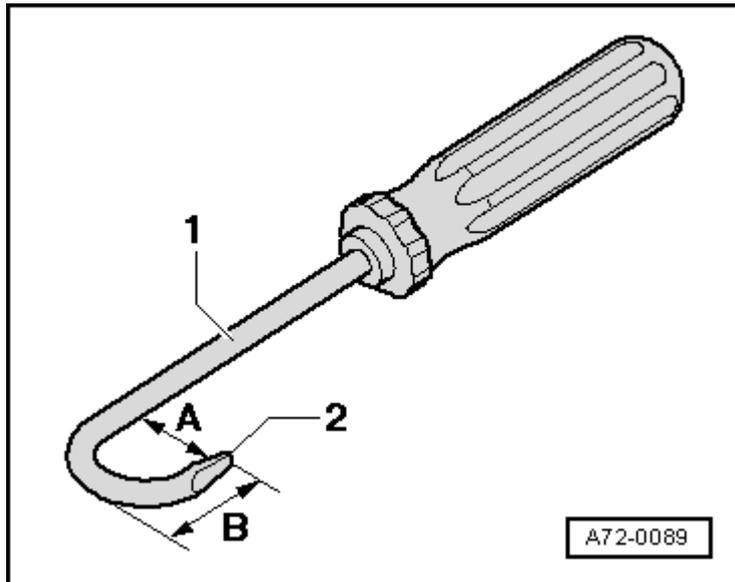
Si la rueda reguladora del respaldo estuviera demasiado floja tras el montaje, renovar dicha rueda.

Asidero para reglaje de la altura del

asiento: desmontar y montar

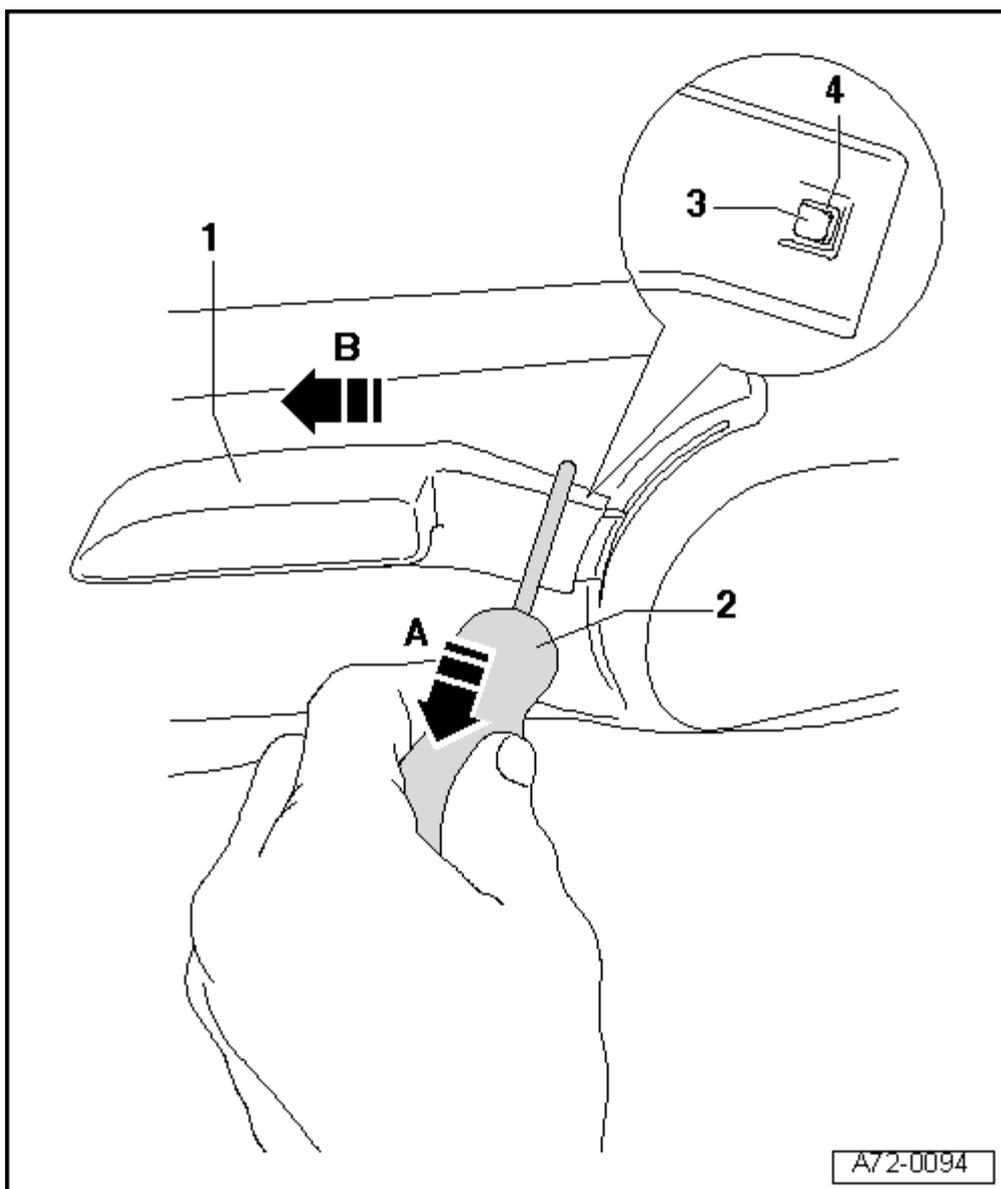
Confeccionar la herramienta auxiliar para desmontar el asidero para reglaje de la altura del asiento

- Doblar un destornillador -1- que tenga un ancho -2- de 3,5 mm y cotas -A- de 20 mm y -B- de 15 mm como máximo.



Asidero para reglaje de la altura del asiento: desmontar

- Confeccionar la siguiente herramienta auxiliar → fig..
- Apartar un poco del asiento el asidero para reglaje de su altura -1-.



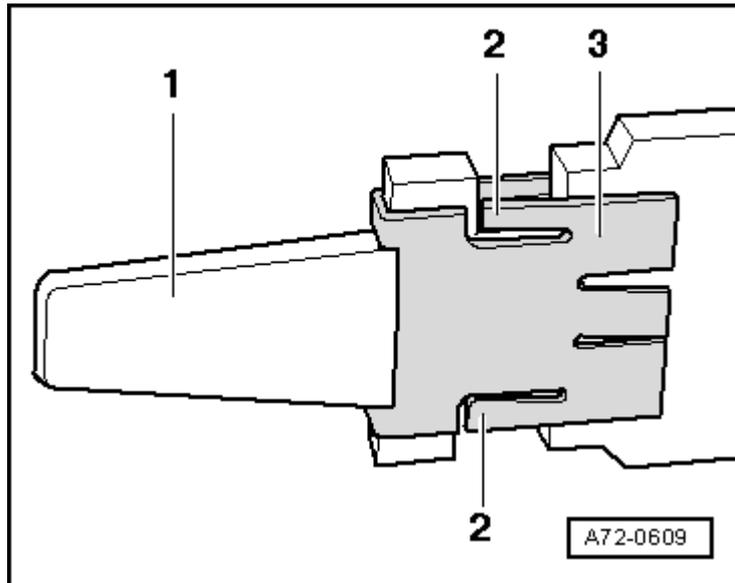
- Introducir la herramienta auxiliar -2- en el alojamiento -4-.
- Tirar de la herramienta auxiliar -2- en el -sentido de la flecha A-, para empujar hacia fuera el muelle -3-.
- Retirar el asidero para reglaje de la altura del asiento -1- en el -sentido de la flecha B-.

Asidero para reglaje de la altura del asiento: montar

El montaje se efectúa en el orden inverso. Prestar atención a lo siguiente:

Posición de montaje de la presilla de sujeción

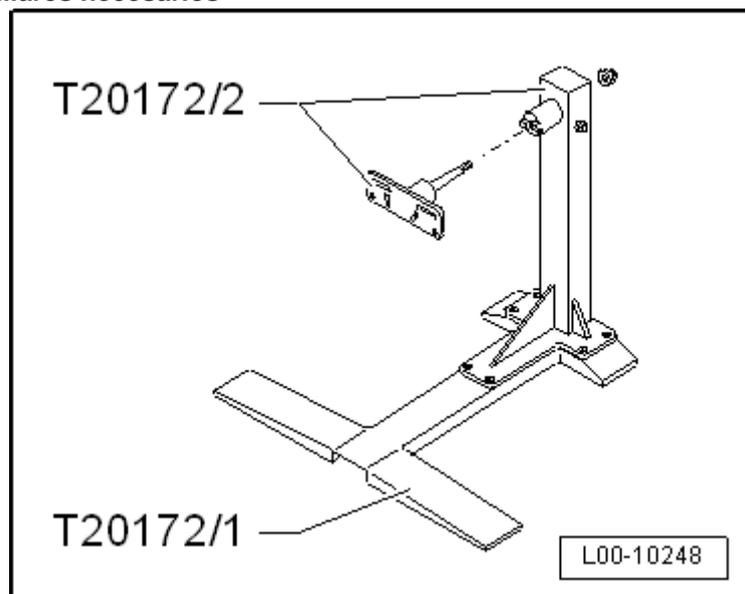
- Comprobar que los muelles - 2- (2 unidades) de la presilla de sujeción -3- queden apoyados contra el lado exterior de la palanca -1-.



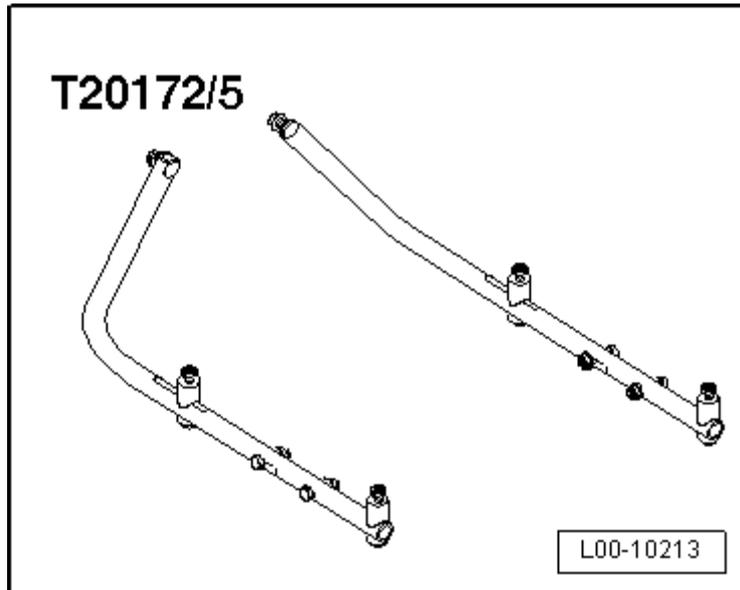
Embellecedor lateral del lado de la estribera: desmontar y montar

Herramientas especiales, equipos de comprobación y medición y dispositivos auxiliares necesarios

- ◆ Base -T20172/1-
- ◆ Torre -T20172/2-

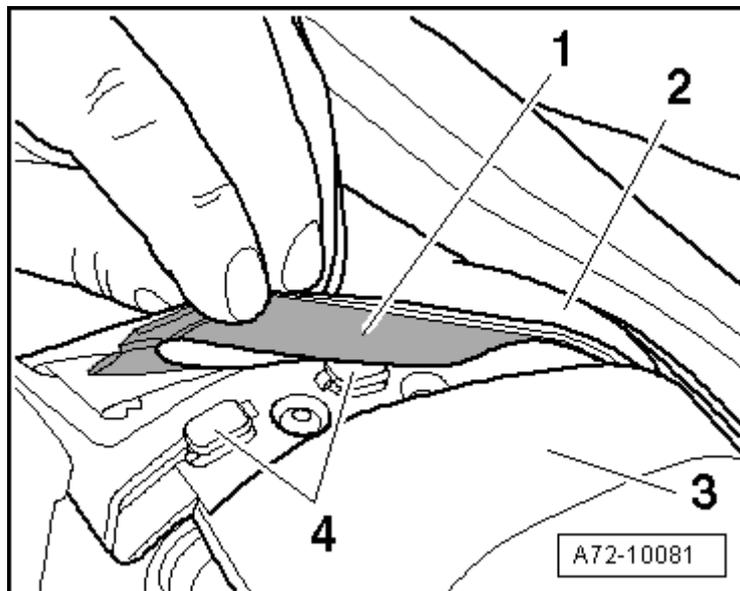


- ◆ Soporte asientos -T20172/5-



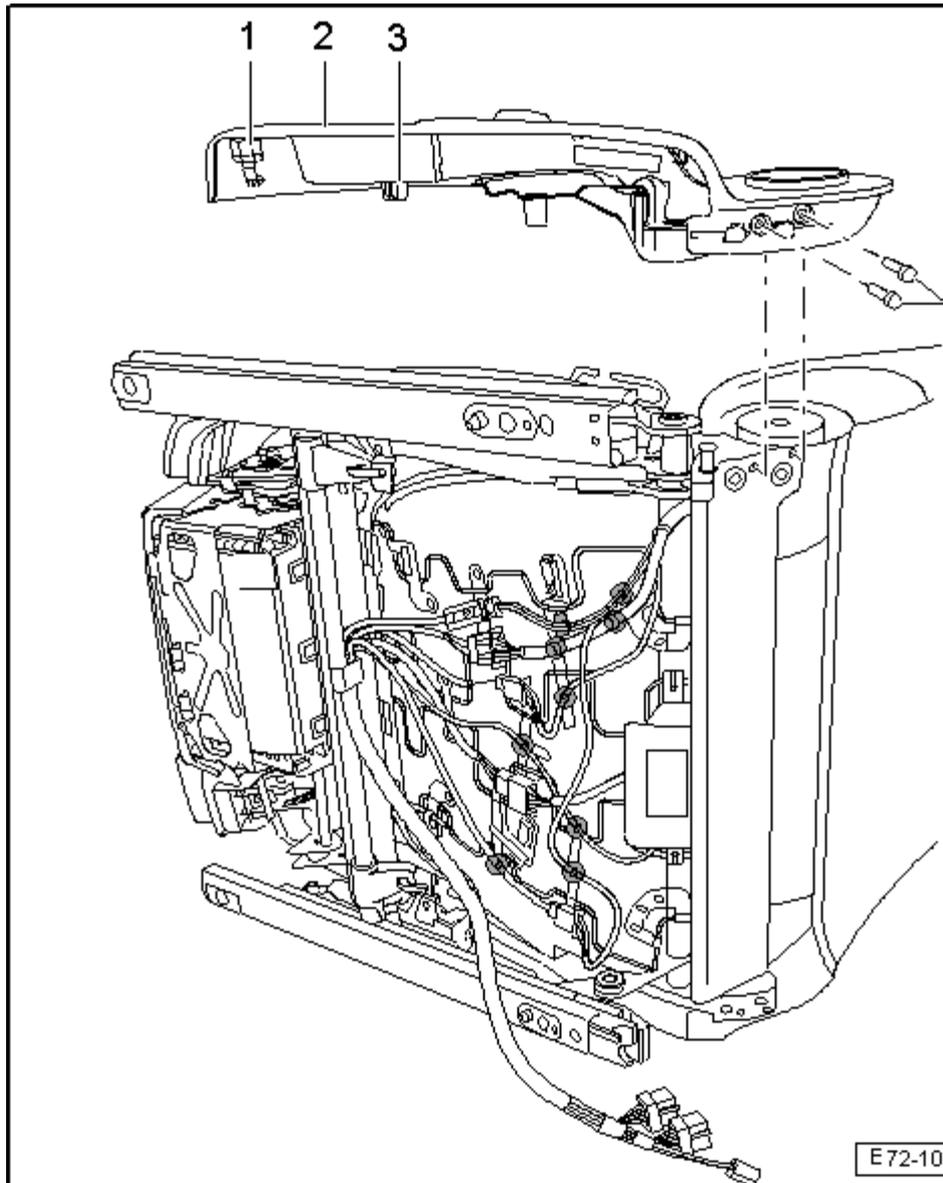
Embellecedor lateral del lado de la estribera: desmontar

- Desmontar el asiento delantero manual → **Capítulo**.
- Posicionar el asiento en el soporte asientos - T20172/5-.
- Desmontar la rueda de reglaje del respaldo → **Capítulo**.
- Desmontar el asidero para reglaje de la altura del asiento → **Capítulo**.
- Desenganchar la moldura de fijación -1- de la cubierta del espacio para los pies -2- de los soportes -4- (2 unidades) del embellecedor lateral -3-.



Tirar del embellecedor lateral hacia adelante, para desenganchar la argolla -3-.

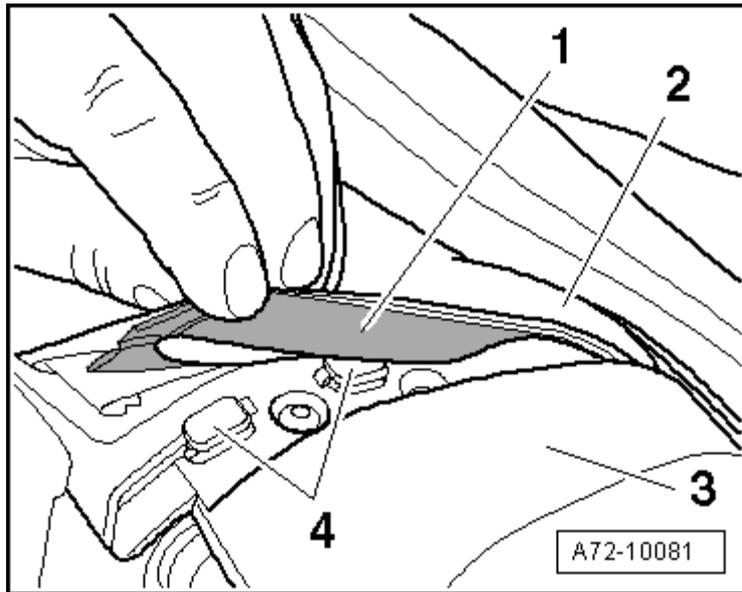
Desenganchar el embellecedor lateral -2- hacia arriba.



Embellecedor lateral del lado de la estribera: montar

El montaje se efectúa en el orden inverso. Prestar atención a lo siguiente:

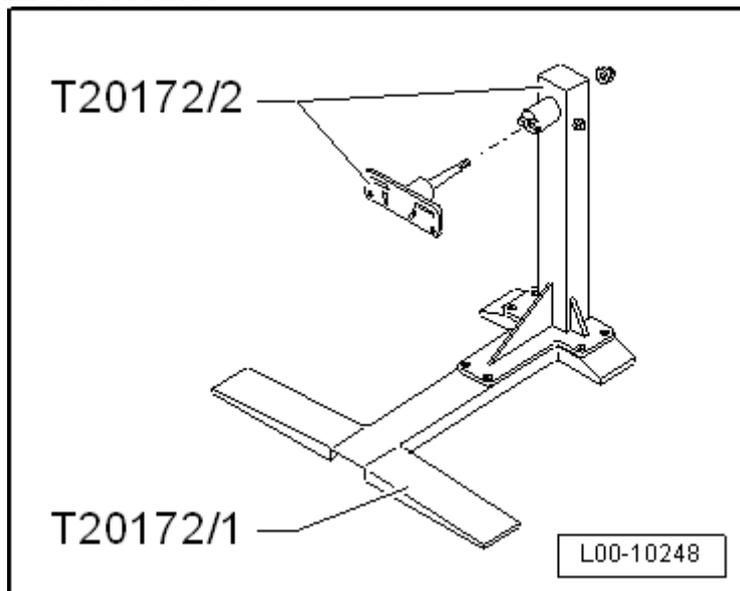
- Introducir la moldura de fijación de la cubierta del espacio para los pies en los soportes del embellecedor lateral -2-.



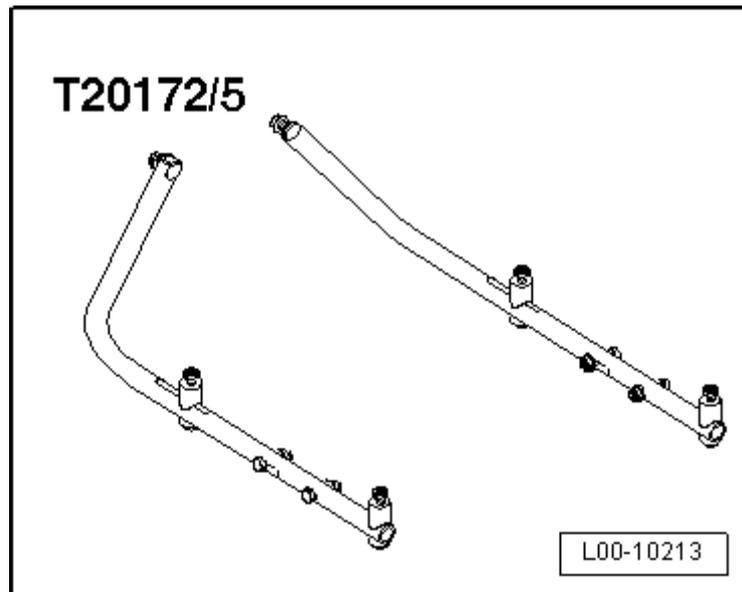
Embellecedor lateral del lado del túnel: desmontar y montar

**Herramientas especiales, equipos de comprobación
y medición y dispositivos auxiliares necesarios**

- ◆ Base -T20172/1-
- ◆ Torre -T20172/2-



- ◆ Soporte asientos -T20172/5-

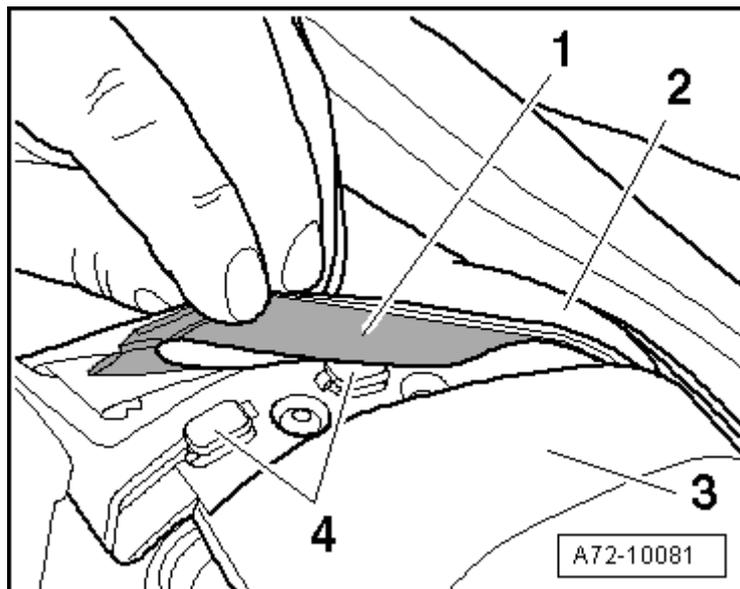


Embellecedor lateral del lado del túnel: desmontar

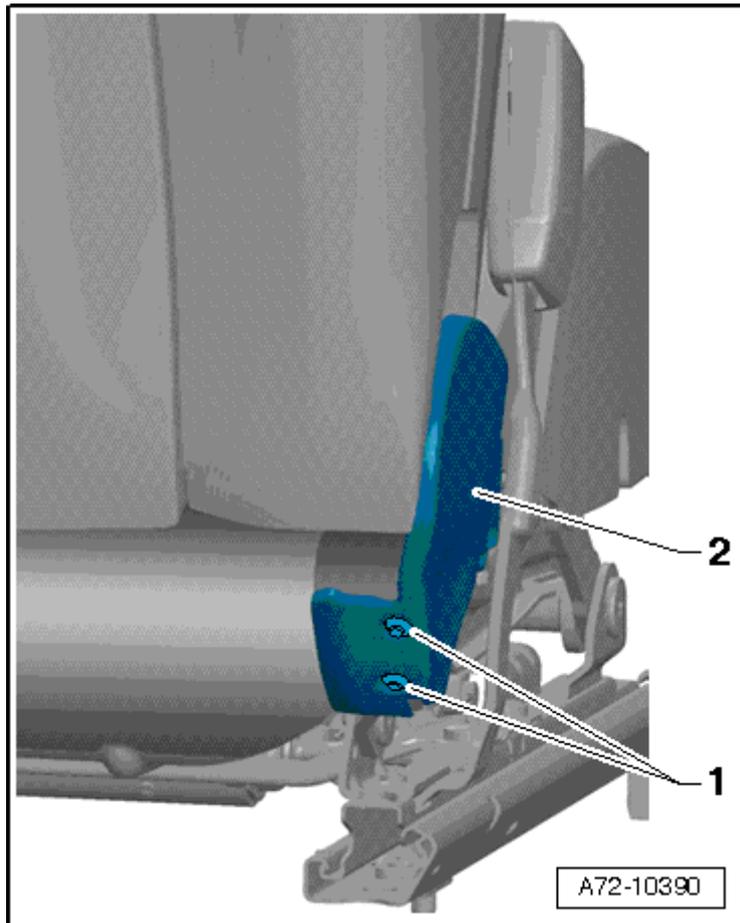


¡ATENCIÓN!

- ◆ Tener en cuenta las reglas de seguridad para realizar trabajos en el airbag → **Capítulo**.
Antes de manejar las unidades de airbag (p. ej. separación del conector eléctrico) la persona que los maneje se ha de “descargar electrostáticamente”. Para ello, tocar, por ejemplo, brevemente la chaveta de cierre de la puerta.
- ◆ Desmontar el asiento delantero → **Capítulo**.
- Posicionar el asiento en el soporte asientos - T20172/5-.
- Desenganchar el tapizado del armazón superior de la cubeta del asiento.
- Desenganchar la moldura de fijación -1- de la cubierta del espacio para los pies -2- de los soportes -4- (2 uds.) de la moldura del lado del túnel -3-.



- Quitar los remaches expansivos -1- (2 unidades).
- Retirar la moldura del lado del túnel -2- hacia arriba.



Embellecedor lateral del lado del túnel: montar

El montaje se efectúa en orden inverso. Hay que tener en cuenta lo siguiente:



¡ATENCIÓN!

- ♦ Tener en cuenta las reglas de seguridad para realizar trabajos en el airbag → **Capítulo**. Antes de manejar las unidades de airbag (p. ej. separación del conector eléctrico) la persona que los maneje se ha de “descargar electrostáticamente”. Para ello, tocar, por ejemplo, brevemente la chaveta de cierre de la puerta.



Aviso

Asegurarse de enclavar correctamente los conectores hasta el tope, se debe escuchar el sonido de encaje.

- Conectar el encendido.



¡ATENCIÓN!

La batería se tiene que embornar estando conectado el encendido. En caso de reparación incorrecta de componentes pirotécnicos (por ejemplo airbag, sensores de cinturones), tras embornar la batería se pueden producir activaciones no deseadas. Al conectar la batería a una fuente de tensión no deberá haber ninguna persona en el interior del vehículo.

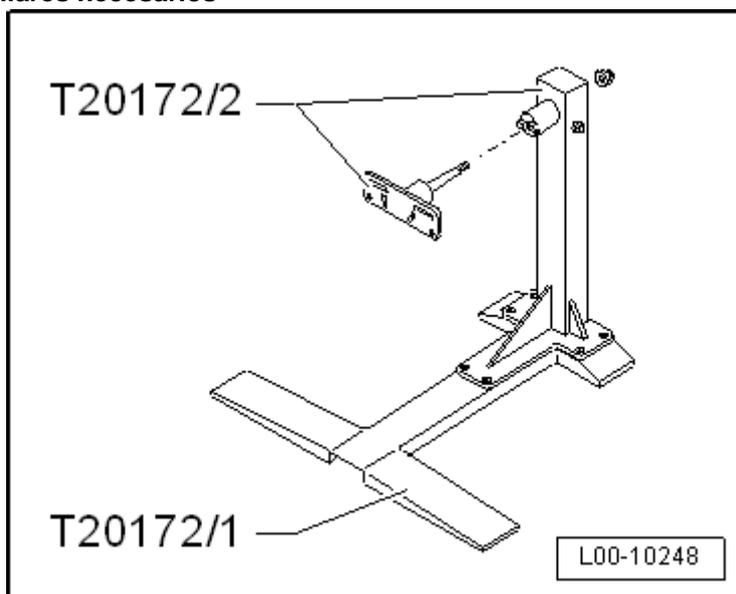
- Embornar el cable de masa de la batería estando conectado el encendido → **Grupo de rep.27**.
Si, después del montaje, el testigo del airbag -K75- indica que hay un fallo, habrá que consultar la memoria de averías, procediendo seguidamente a borrarla y a consultarla de nuevo central de diagnóstico -VAS 505X-.

Armazón del apoyo lumbar manual:

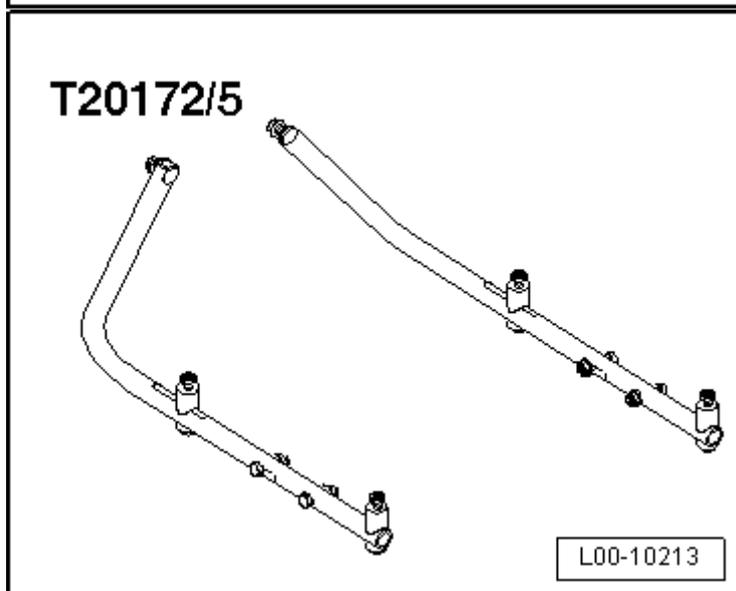
desmontar y montar

Herramientas especiales, equipos de comprobación y medición y dispositivos auxiliares necesarios

- ◆ Base -T20172/1-
- ◆ Torre -T20172/2-



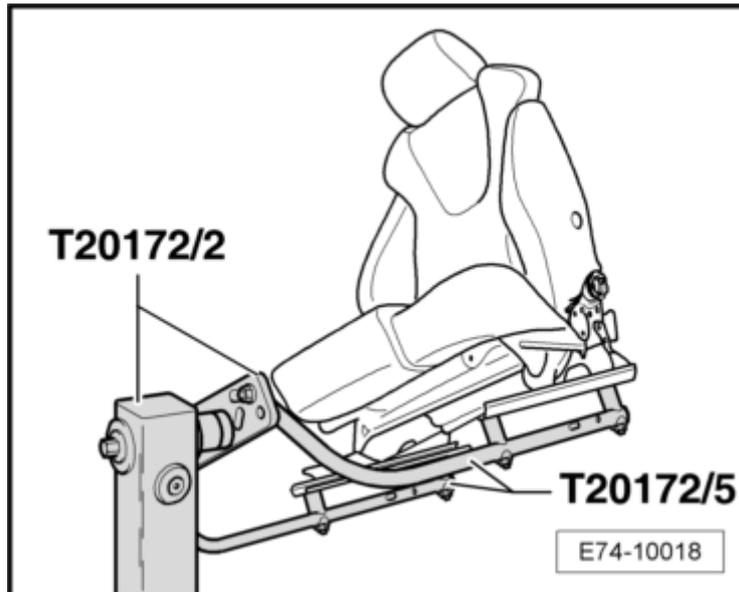
- ◆ Soporte asientos -T20172/5-



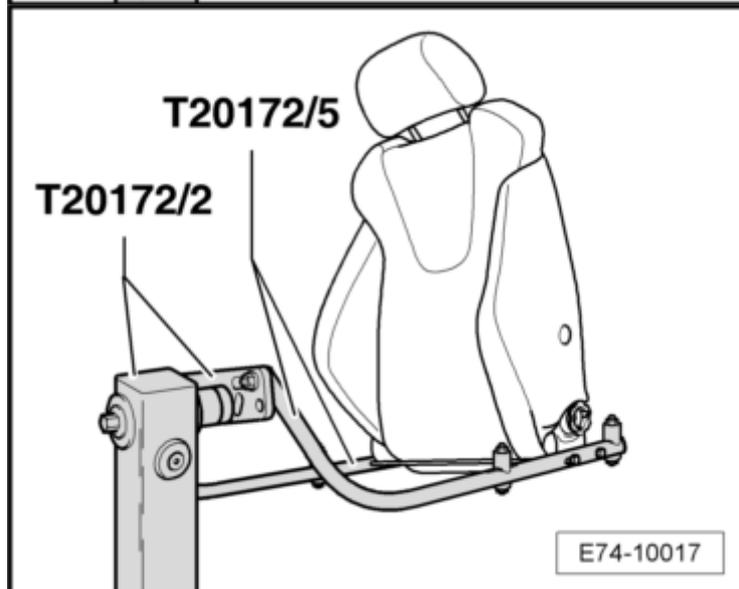
Armazón del apoyo lumbar manual: desmontar

- Desmontar el asiento delantero manual → [Capítulo](#).

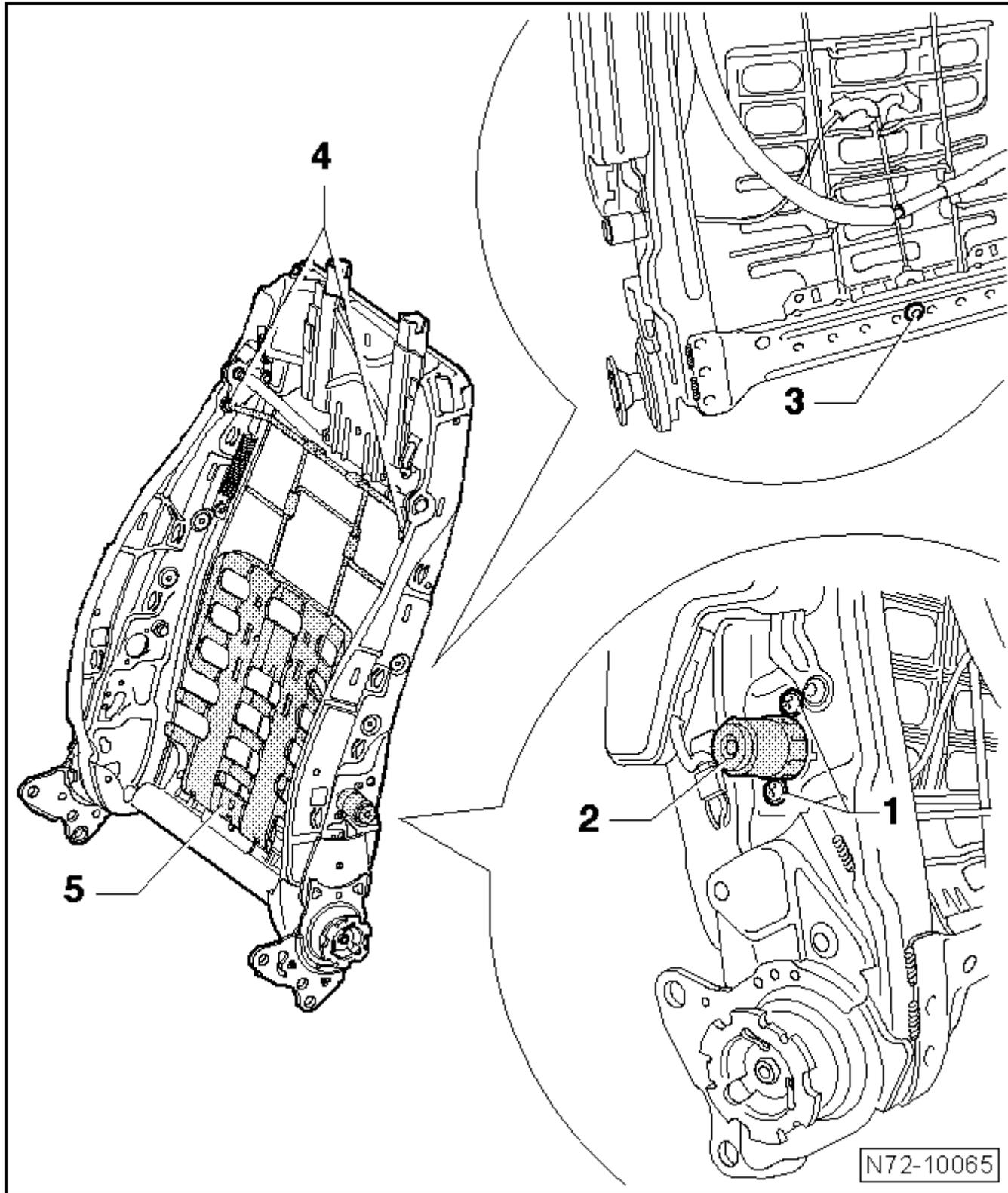
- Posicionar el asiento en el soporte asientos -T20172/5-.
- Desmontar la rueda de reglaje del respaldo → **Capítulo.**
- Desmontar el asidero para reglaje de la altura del asiento → **Capítulo.**
- Desmontar el embellecedor lateral del lado de la estribera → **Capítulo.**
- Desmontar el respaldo del asiento delantero → **Capítulo.**



- Montar el respaldo en el soporte asientos -T20172/5-.
- Desmontar el tapizado y acolchado del respaldo del asiento delantero → **Capítulo.**



- Desenroscar los dos tornillos -1- y desprender la rueda de reglaje -2- del armazón del respaldo.

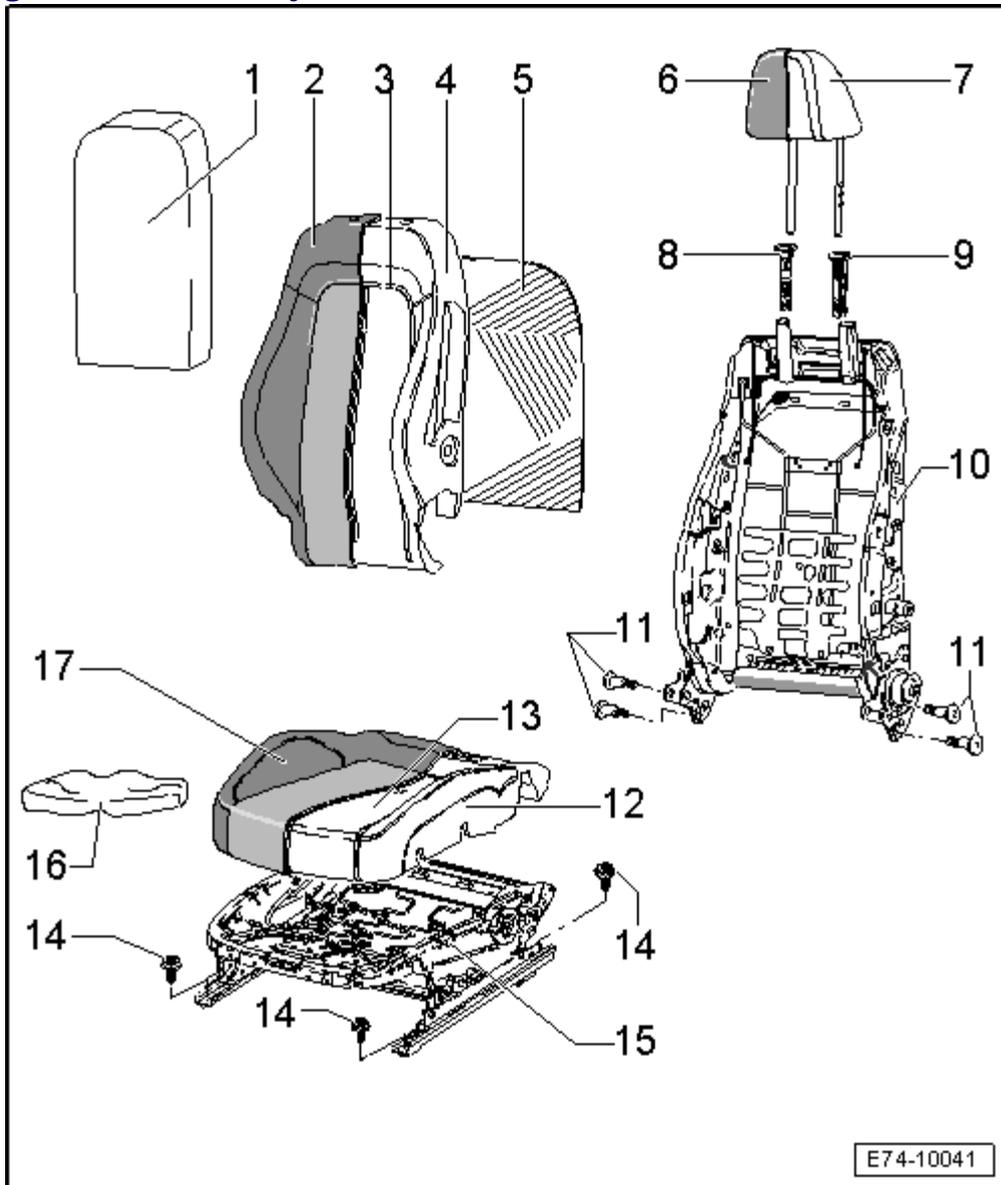


- Perforar el remache -3-.
- Desenganchar del armazón del respaldo los dos alambres superiores -4- del armazón del apoyo lumbar.
- Extraer el armazón del apoyo lumbar del armazón del respaldo -5-.

Armazón del apoyo lumbar manual: montar

El montaje se efectúa en orden inverso

Tapicerías y acolchados de asiento delantero manual: cuadro general de montaje



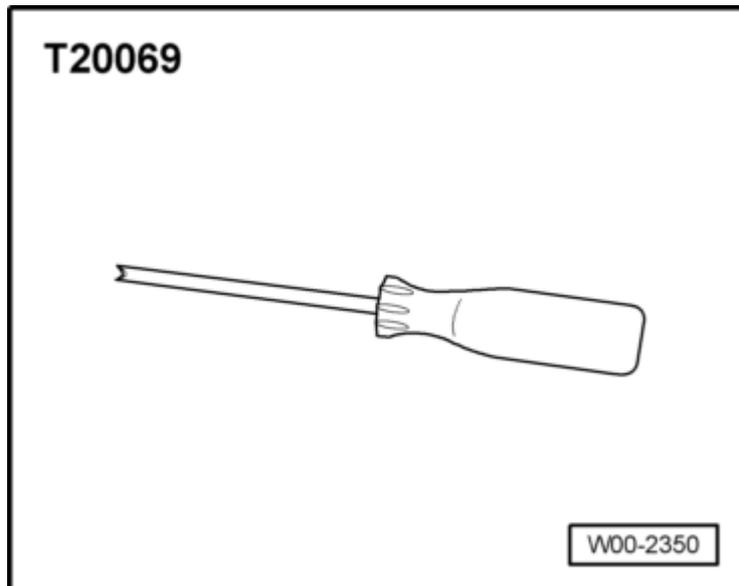
- 1 - Funda antirruídos del acolchado del respaldo
- 2 - Tapizado del respaldo
- Desmontar y montar → Capítulo
- 3 - Manta calefactada del respaldo
- Desmontar y montar → Capítulo
- 4 - Acolchado del respaldo
- Desmontar y montar → Capítulo
- 5 - Cartón parte dorsal
- 6 - Funda apoyacabezas
- Desmontar y montar → Capítulo
- 7 - Apoyacabezas
- Desmontar y montar → Capítulo
- 8 - Casquillo guía

- Desmontar y montar → **Capítulo**
 - 9 - Casquillo guía con pulsador
- Desmontar y montar → **Capítulo**
 - 10 - Armazón del respaldo manual
 - 11 - Tornillo
- 4 unidades
- $34,5 \pm 1,5$ Nm
- 12 - Acolchado de la banqueta
- Desmontar y montar → **Capítulo**
 - 13 - Manta calefactada de la banqueta
- Desmontar y montar → **Capítulo**
 - 14 - Tornillo
- 4 unidades
- 50 Nm
- 15 - Armazón banqueta asiento manual
- 16 - Funda antirruídos del acolchado de la banqueta
- 17 - Tapizado acolchado de la banqueta
- Desmontar y montar → **Capítulo**

Tapizado y acolchado del respaldo: desmontar y montar

Herramientas especiales, equipos de comprobación
y medición y dispositivos auxiliares necesarios

- ◆ Útil de presión -T20069-



Tapizado y acolchado del respaldo: desmontar



¡ATENCIÓN!

En los vehículos con airbags laterales hay que tener en cuenta las normas de seguridad relativas a los mismos → **Capítulo**.

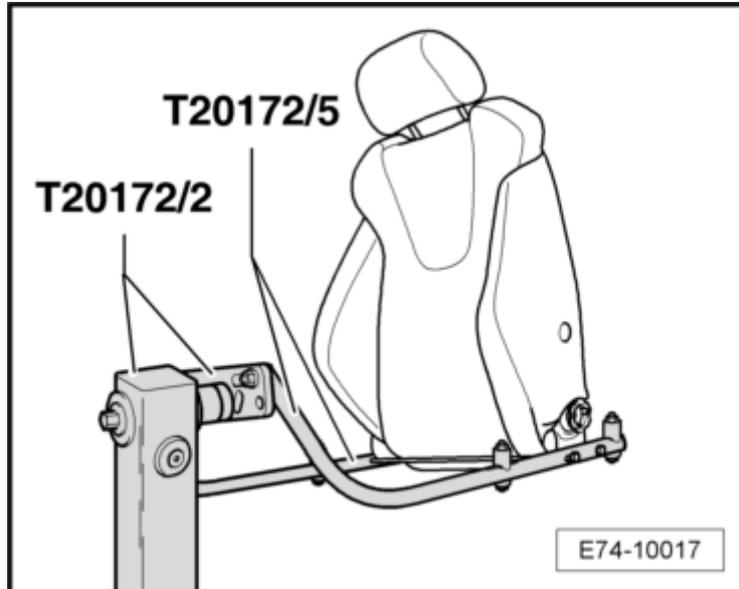
- ◆ Asiento delantero eléctrico → **Anclaje**
 - ◆ Asiento delantero manual → **Anclaje**
- Asiento delantero eléctrico
- Desmontar el asiento delantero → **Capítulo**.

- Desmontar el respaldo delantero → **Capítulo.**
- Asiento delantero manual
- Desmontar el asiento delantero → **Capítulo.**
- Desmontar el respaldo delantero → **Capítulo.**
- Desmontar el pomo de regulación lumbar.

Continúa para todas las versiones

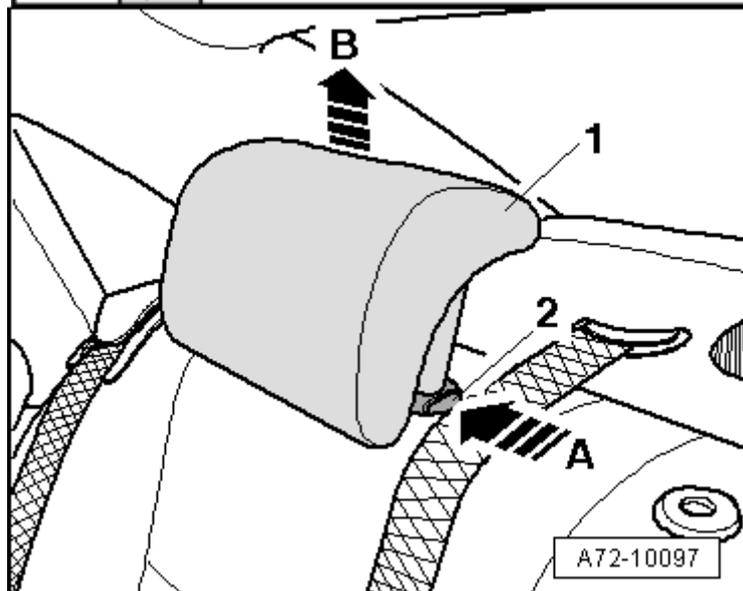
Sacar la banqueta del asiento anterior del soporte

- asientos -T20172/5- y posicionar el respaldo del asiento anterior.

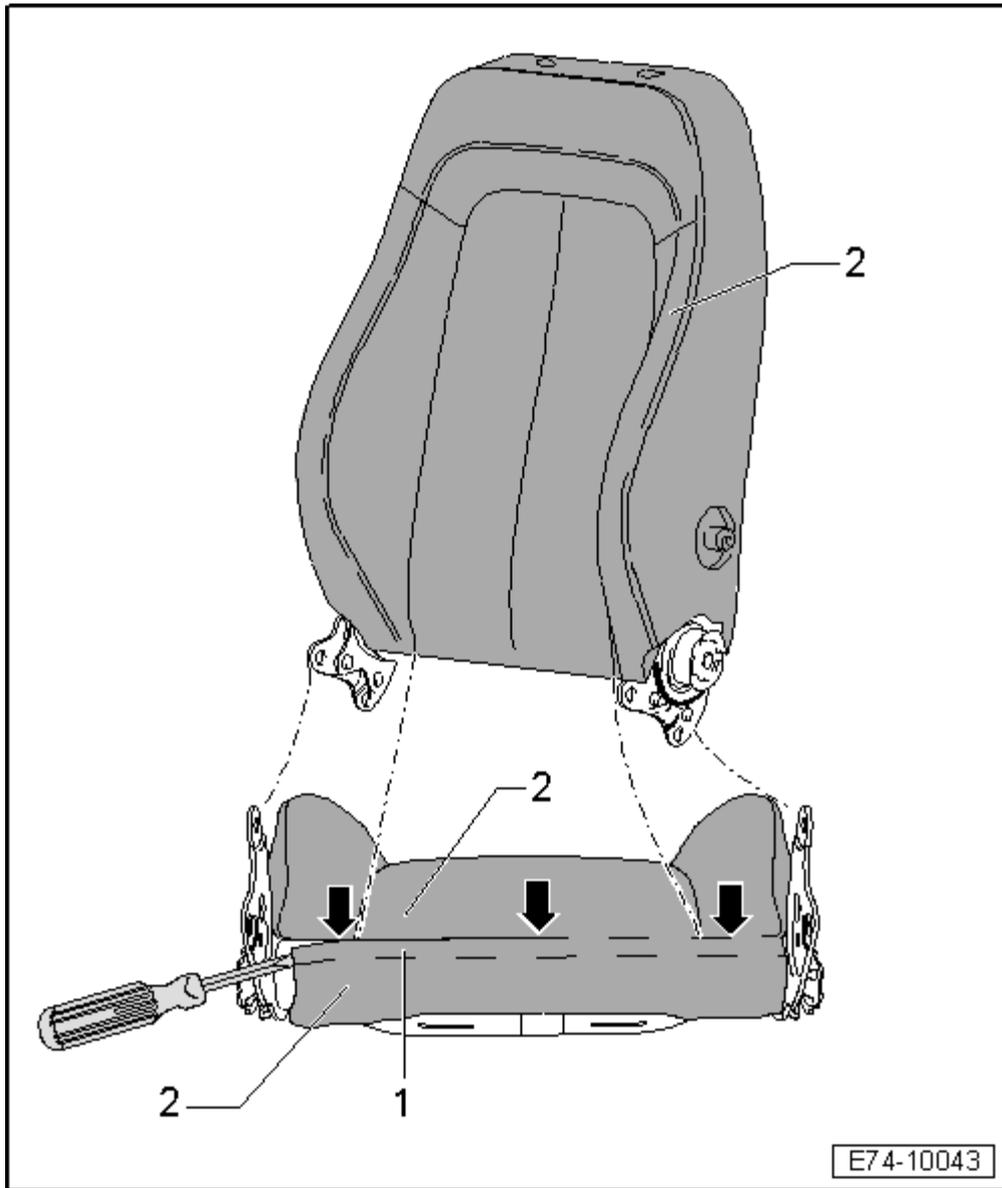


Pulsar la tecla de desbloqueo -2- en la dirección de la flecha A- y extraer el apoyacabezas -1- hacia arriba -flecha B-, la tecla de desbloqueo tiene que permanecer oprimida.

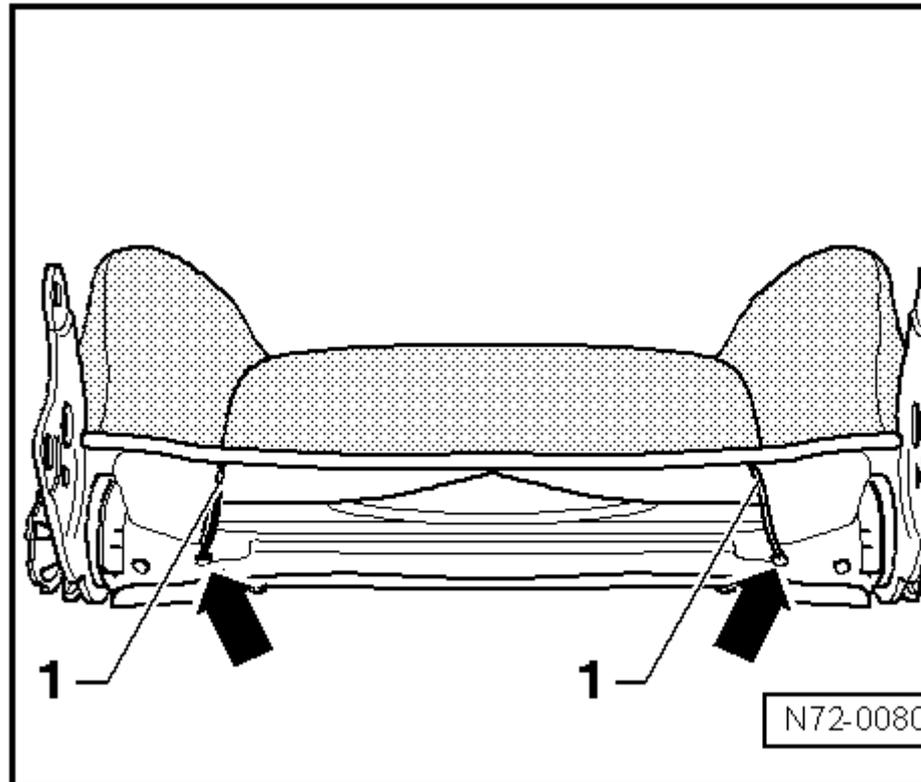
-



- Desmontar la junta burlete -1- del tapizado -2- con un destornillador en todo el contorno - flechas-.



Desenganchar los alambres tensores -1-, de los orificios, - flechas-.



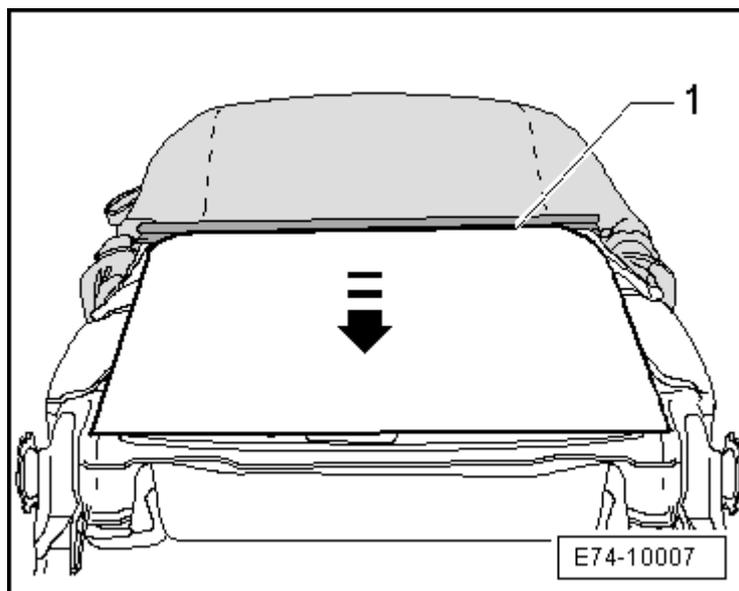
- Retirar el cartón de la parte dorsal -1- de la parte posterior del respaldo en la dirección que indica la - flecha-.
- Desmontar las guías de los apoyacabezas → **Capítulo**.



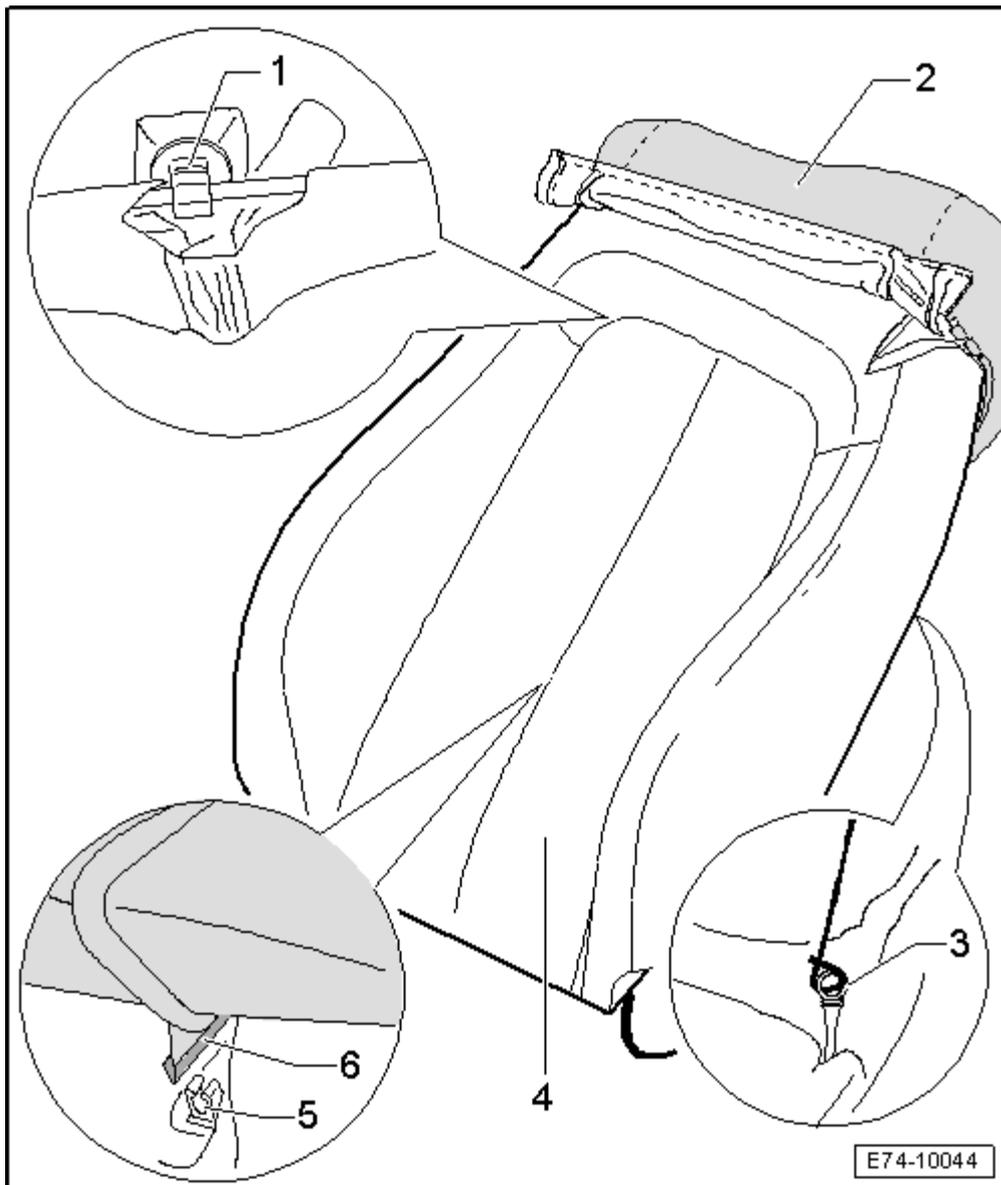
Aviso

El apoyo lumbar lleva unas tiras de velcro que lo sujetan al acolchado del respaldo.

- Extraer el tapizado junto al acolchado del armazón del respaldo.



- Abrir los extremos de los alojamientos -5- con un destornillador y extraer el listón de fijación -6-.



- Continuar tirando hacia arriba y desenclipsar las presillas de plástico -1- del acolchado.
- Con la ayuda de un destornillador desenganchar los alambres tensores -3- en la parte posterior superior.
- Separar el tapizado -2- del acolchado -4-.

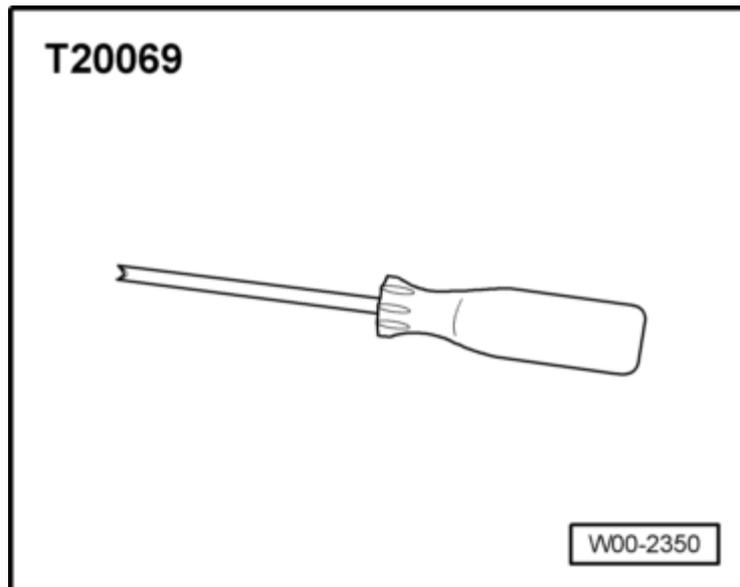
Tapizado y acolchado del respaldo: montar

El montaje se efectúa siguiendo el orden inverso al proceso de desmontaje.

Tapizado y acolchado para banqueta: desmontar y montar

Herramientas especiales, equipos de comprobación y medición y dispositivos auxiliares necesarios

- ◆ Útil de presión -T20069-



Tapizado y acolchado para banqueta: desmontar

- ◆ Asiento delantero eléctrico → Anclaje
- ◆ Asiento delantero manual → Anclaje

Asiento delantero eléctrico

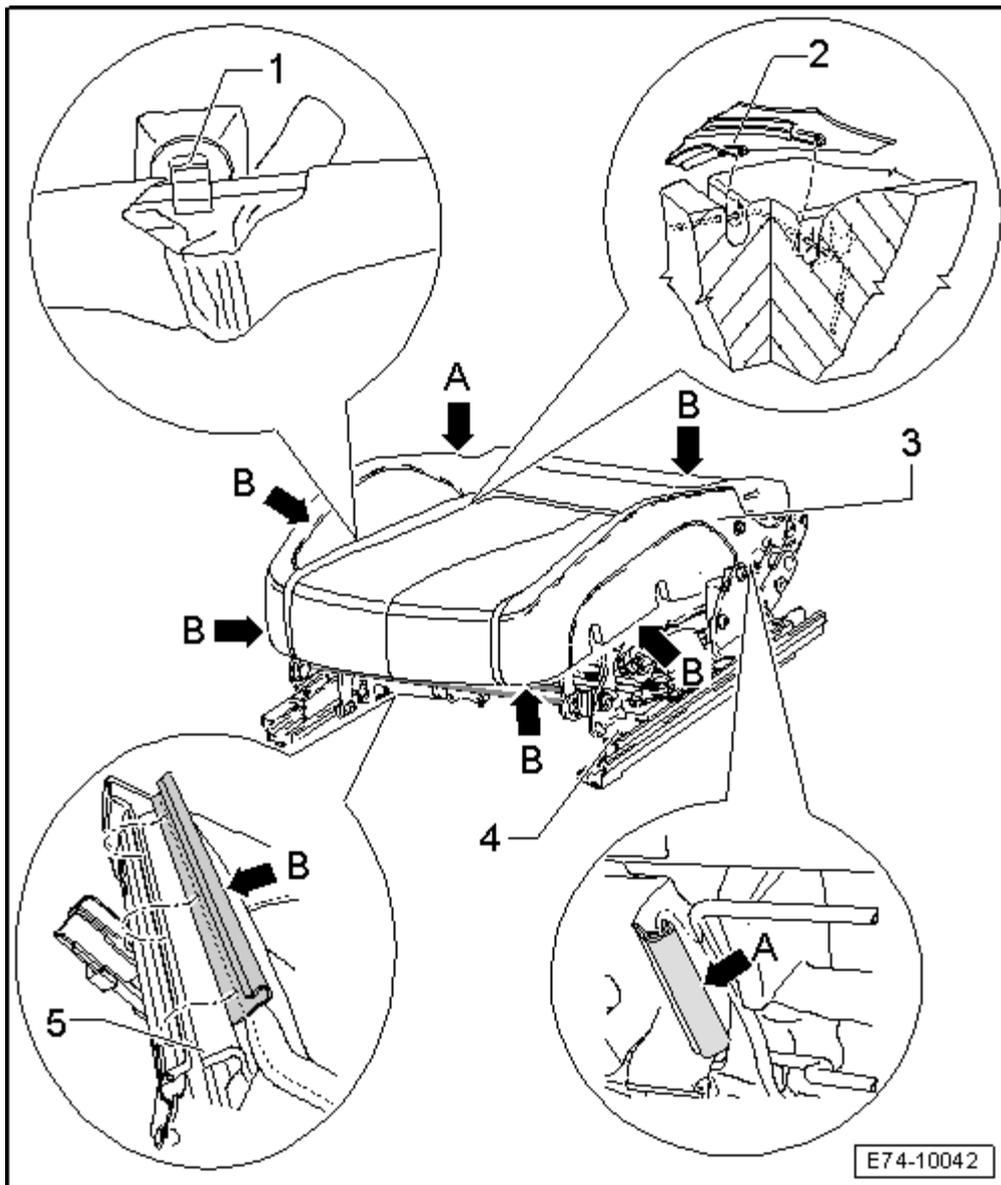
- Desmontar el asiento delantero → Capítulo.
- Desmontar el respaldo delantero → Capítulo.
- Desmontar la moldura lado de la estribera, parte delantera → Capítulo.
- Desmontar el estribo de soporte delantero → Capítulo.

Asiento delantero manual

- Desmontar el asiento delantero → Capítulo.
- Desmontar el respaldo delantero → Capítulo.

Continua para todas las versiones

- Desacoplar el conector de la manta calefactada en caso de llevarlo.
- Soltar los cables de los clips sujetacables.
- Desacoplar el soporte de la luz reposapiés.
- Extraer el burlete del tapizado -flecha B- de los alojamientos -5- con la ayuda de un destornillador en la parte inferior del armazón del asiento.



- Desenganchar del armazón del asiento, por la parte inferior del banco, los perfiles -flecha A- del tapizado -3-.
- Desenganchar los alambres del acolchado en sus puntos de fijación -2- con el útil de presión -T20069-.
- Desenclipsar las presillas de plástico -1- del acolchado.
- Separar el tapizado -3- del acolchado.

Tapizado y acolchado para banqueta: montar

El montaje se realiza en orden inverso de operaciones.
Para ello hay que tener en cuenta lo siguiente:

- Hay que sustituir las presillas de plástico que estén dañadas.

- En vehículos con soporte ISOFIX -2- hay que entrecortar el tapizado -1-.
- Entrecortar el tapizado a izquierda y derecha sobre una longitud de aprox. 60 mm.

