

1955

MERCEDES-BENZ

300 SL

GULLWING



Pack 06

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

FASE 36: CÁRTER DEL SUELO

FASE 37: ALFOMBRILLAS
INTERIORES

FASE 38: PEDALES,
CAMBIO DE MARCHAS
Y FRENO DE MANO

FASE 39: ALFOMBRILLA
DEL MALETERO

FASE 40: ASIENTO IZQUIERDO

FASE 41: ASIENTO DERECHO

FASE 42: REVESTIMIENTOS
DEL PANEL LATERAL IZQUIERDO
Y DERECHO

FASE 43: MALETERO

FASE 44: PUNTALES DE SOPORTE
DEL CORTAFUEGOS

FASE 45: CORREAS DE LA MALETA

"MERCEDES BENZ" y  son propiedad intelectual de Mercedes Benz Group AG.
Son utilizados por los modelos Agora bajo licencia.

AGORA
MODELS

Consejos de los expertos

Se incluyen tornillos de repuesto con cada pieza. En ocasiones tendrá que conservar los tornillos de repuesto, o aquellos que no ha usado, para usarlos una etapa posterior. Guarde estos tornillos en un lugar seguro y etiquételos correctamente.

Por favor asegúrese de no mezclar los tornillos. Se asemejan mucho entre sí, pero las roscas son ligeramente diferentes. Usar los tornillos equivocados puede dañar las piezas.

Cuando fije las piezas entre sí utilizando varios tornillos, ajuste cada tornillo de forma holgada para asegurarse de que todas las piezas están correctamente alineadas antes de apretarlas firmemente, pero con suavidad y no de manera excesiva, en el orden en que las haya colocado.

El destornillador puede magnetizarse frotándolo con un imán (ej: imán de nevera, etc.), esto permite sujetar los tornillos y facilita el montaje.

Si un tornillo opone resistencia al intentar introducirlo en una de las piezas metálicas, no lo fuerce, pues podría romper la cabeza. Sáquelo y aplique un poco de vaselina, jabón o aceite neutro en la rosca. Esto lubricará el tornillo y facilitará su inserción.

Durante el montaje, recibirá muchas piezas que montará inmediatamente (siguiendo las instrucciones de la etapa correspondiente) y otras que deberá guardar en la bandeja suministrada, para utilizarlas en las futuras etapas del montaje.

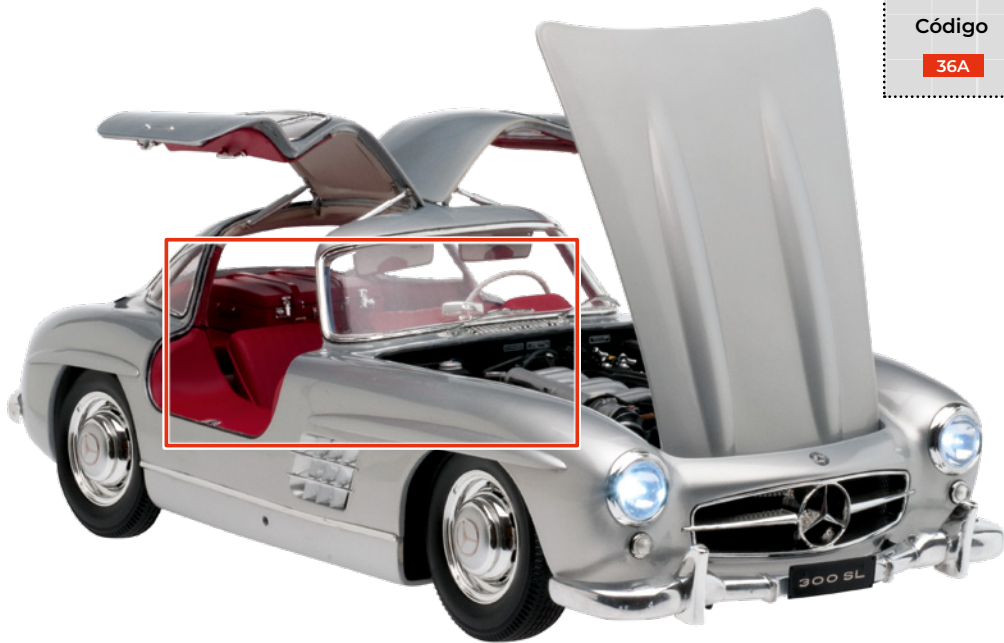
¡Izquierda y derecha! Al montar el Mercedes-Benz 300SL, tenga en cuenta que el lado izquierdo y el lado derecho se refieren a ese lado como si estuviera sentado en el coche.



ADVERTENCIA: Algunas piezas se montan con imanes. Estos imanes pueden causar lesiones graves en caso de ser ingeridos. Manténgalos fuera del alcance de los niños. Si sospecha que se ha tragado un imán, solicite asistencia médica inmediatamente.

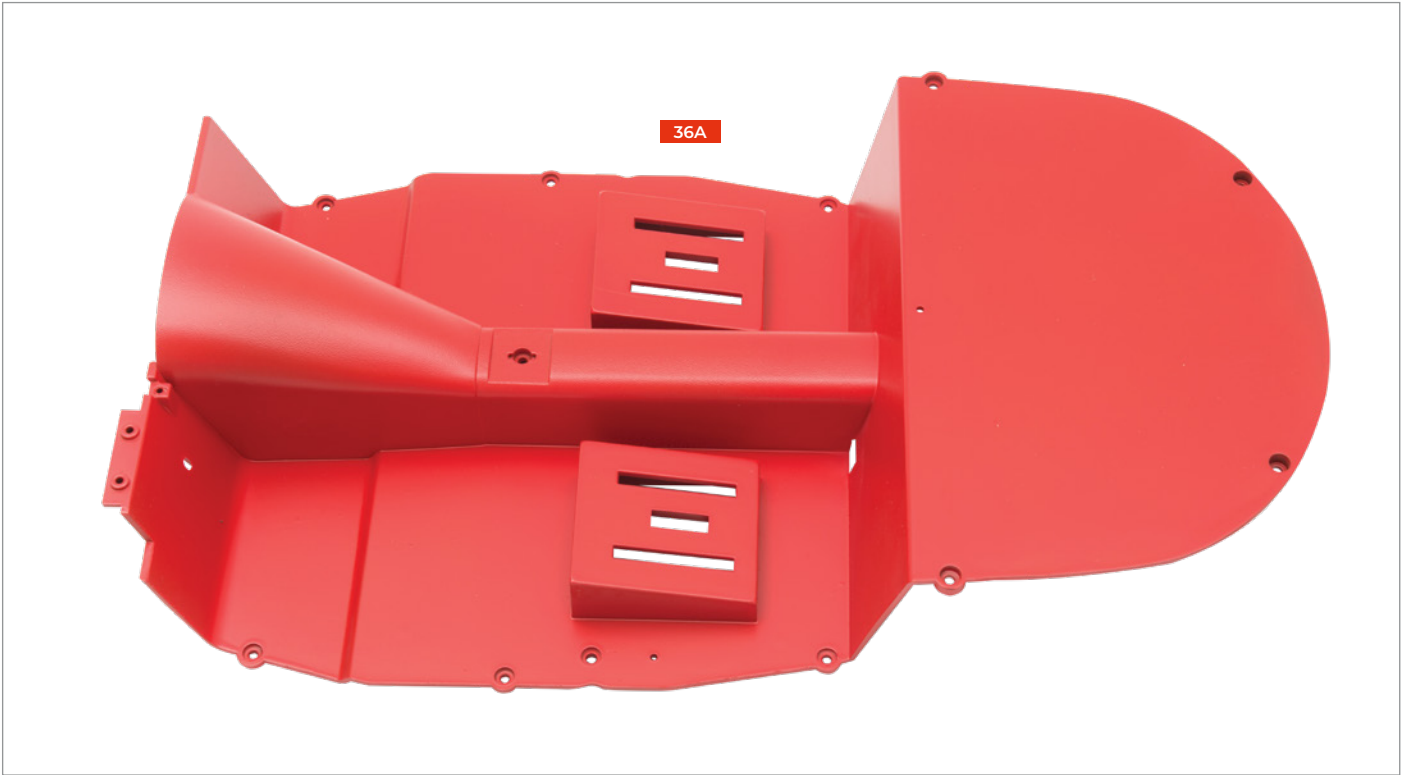
■ FASE 36: CÁRTER DEL SUELO

Recoja y separe el cárter del suelo interior de su Mercedes modelo 300 SL.
En esta fase no hay nada que montar. En la siguiente se montarán alfombrillas de lujo en el cárter del suelo.



FASE 36 – PIEZAS NECESARIAS

Código	Nombre	Cantidad	Material
36A	Cárter del suelo	1	ABS

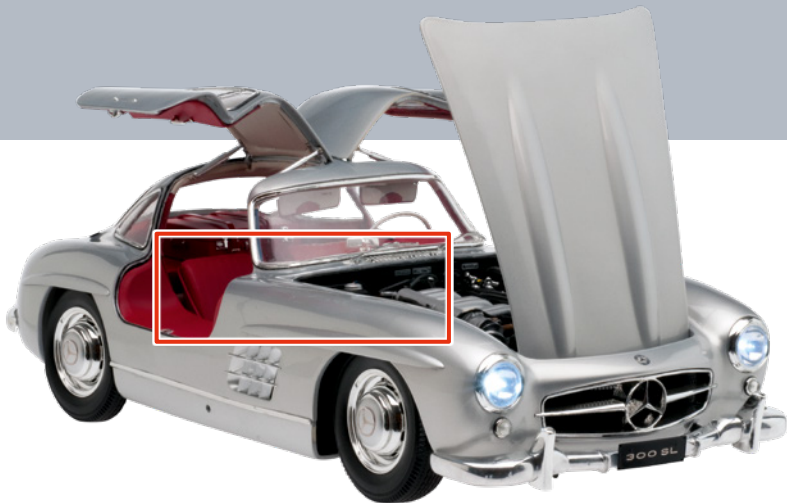


Durante las 10 siguientes fases se montará el suelo interior, las lujosas alfombrillas rojas y los dos asientos. También se instalarán los pedales de control y las palancas de cambios y del freno de mano; se montará el maletero con dos maletas, y se colocarán los puntales de soporte del cortafuegos.



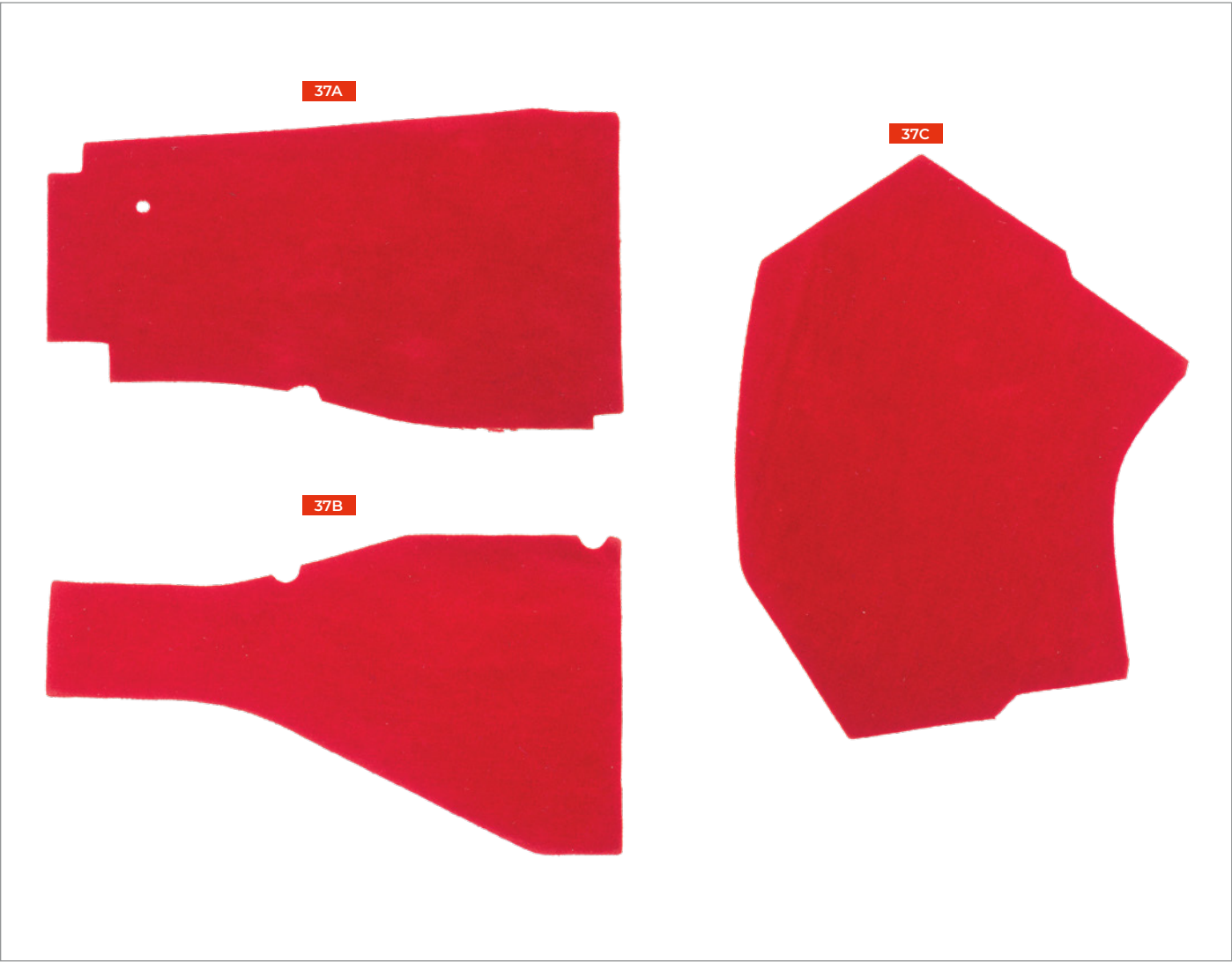
FASE 37: ALFOMBRILLAS INTERIORES

Coloque las alfombrillas autoadhesivas en el interior del cárter del suelo.



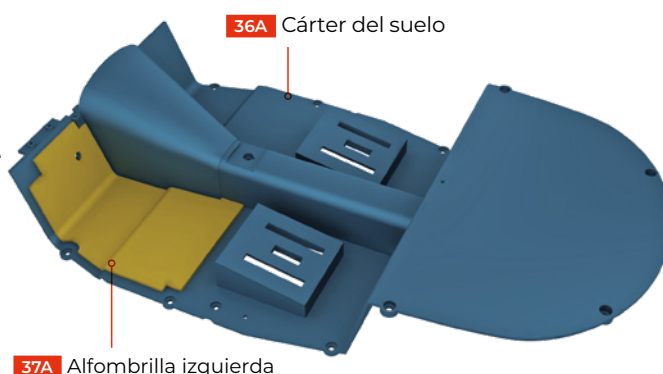
FASE 37 – PIEZAS NECESARIAS

Código	Nombre	Cantidad	Material
37A	Alfombrilla izquierda	1	Fieltro TPR adhesivo
37B	Alfombrilla derecha	1	Fieltro TPR adhesivo
37C	Alfombrilla central	1	Fieltro TPR adhesivo



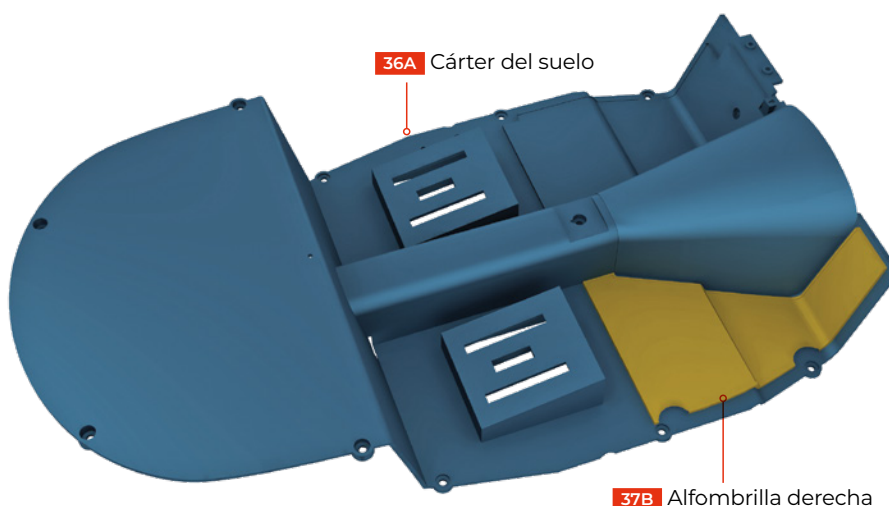
01 FIJACIÓN DE LA ALFOMBRILLA IZQUIERDA

■ Antes de continuar, pruebe a colocar las alfombrillas. Despegue con cuidado el dorso de la alfombrilla autoadhesiva izquierda **37A**. Alinee el borde delantero de la alfombrilla con el borde delantero izquierdo del cárter del suelo **36A**, asegurándose de que el orificio de la alfombrilla coincida con el orificio del suelo. A continuación, desplazándose lentamente hacia atrás, presione con cuidado el centro de la alfombrilla hacia abajo en el contorno del suelo, asegurándose de que el recorte del lado izquierdo encaje alrededor de la ranura delantera izquierda del suelo. Por último, presione el extremo posterior de la alfombrilla contra el suelo de modo que el recorte de la esquina izquierda encaje en la ranura central izquierda del suelo.



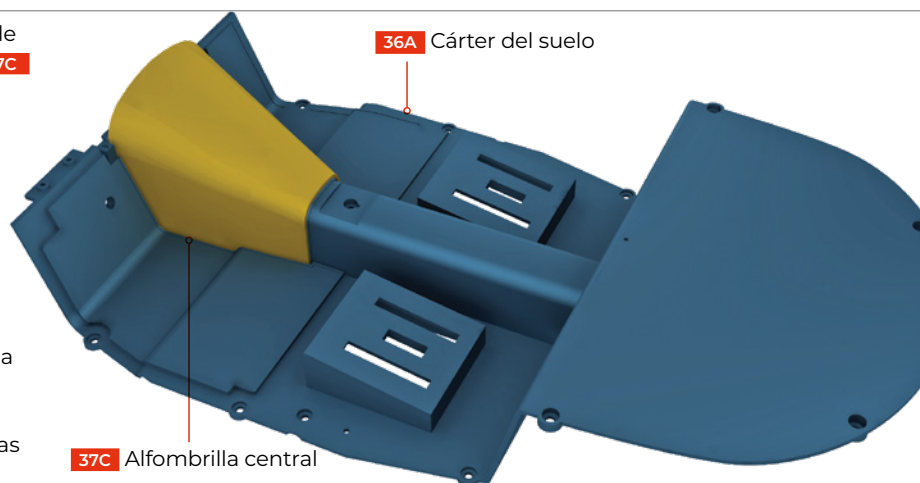
02 FIJACIÓN DE LA ALFOMBRILLA DERECHA

■ Despegue el dorso de la alfombrilla derecha **37B** y alinéela con la parte delantera derecha del suelo interior **36A**, siguiendo el mismo procedimiento que en el lado izquierdo. Asegúrese de que los dos recortes del lado derecho coincidan con las dos ranuras del borde del suelo.



03 FIJACIÓN DE LA ALFOMBRILLA CENTRAL

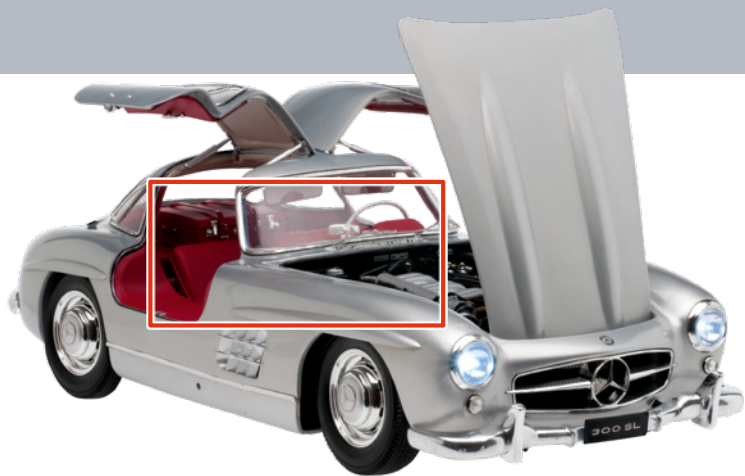
■ Despegue el dorso de la alfombrilla central **37C** y alinéela con el borde delantero del túnel de transmisión en el cárter del suelo **36A**. A continuación, siga el mismo procedimiento que en los laterales. Asegúrese de que los bordes izquierdo y derecho de la alfombrilla central hagan tope en la esquina contra los bordes de las alfombrillas izquierda y derecha.



Pegue las alfombrillas en su sitio sin apretarlas hasta que esté seguro de que encajan correctamente en su totalidad. Si se equivoca, puede despegarlas con cuidado del suelo de plástico. Cuando esté seguro de que encajan correctamente, presiónelas con firmeza.

FASE 38: PEDALES, CAMBIO DE MARCHAS Y FRENO DE MANO

La siguiente fase consiste en montar el pedal y el interruptor del freno, los pedales del acelerador y del embrague, la palanca de cambios y el freno de mano.



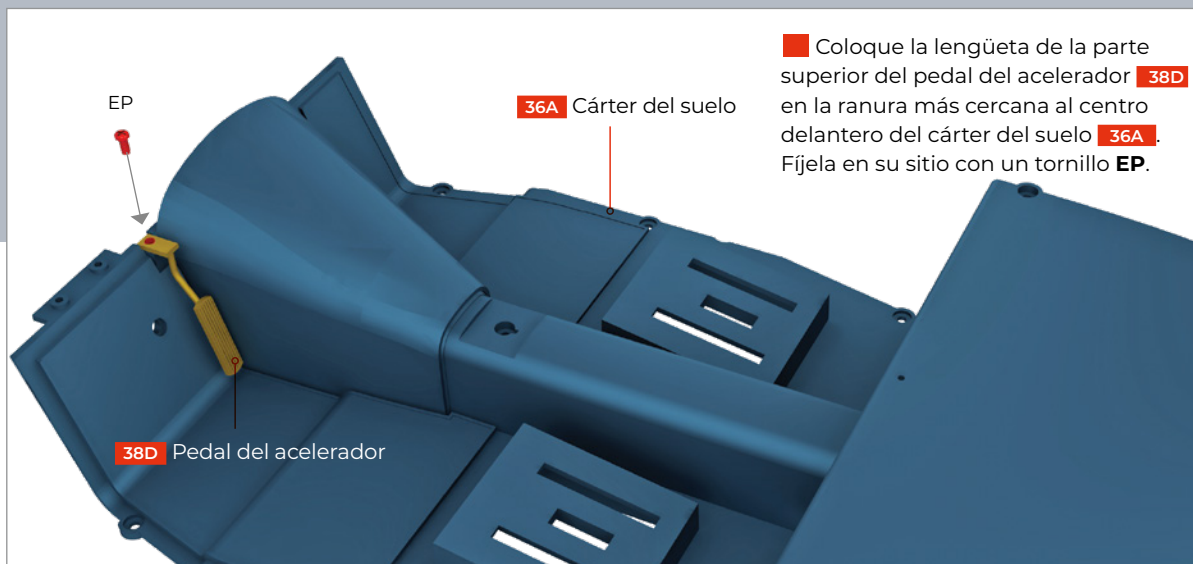
FASE 38 – PIEZAS NECESARIAS

Código	Nombre	Cantidad	Material
38A	Pedal del freno	1	ABS
38B	Interruptor y cableado del pedal del freno	1	Mixto
38C	Base del interruptor del pedal del freno	1	ABS
38D	Pedal del acelerador	1	ABS
38E	Pedal del embrague	1	ABS
38F	Palanca de cambios	1	ABS
38G	Palanca del freno de mano	1	ABS
38H	Soporte del interruptor del freno	1	ABS
38I	Muelle	1	Hierro
EP	Tornillos 1,7 x 4 mm	1 + 1*	Hierro
GP	Tornillos 1,7 x 6 mm	1 + 1*	Hierro
HP	Tornillos 2 x 4 mm	6 + 2*	Hierro
MP	Tornillos 2,3 x 4 mm	1 + 1*	Hierro

* Tornillos de recambio incluidos



01 FIJACIÓN DEL PEDAL DEL ACELERADOR



02 INSTALACIÓN DEL PEDAL DEL FRENO

Coloque el pivote de la parte superior del pedal del freno **38A** en la bisagra de la placa que une el pedal del embrague y el pedal del freno **38E**. Fíjelo en su sitio con un tornillo **GP** a través de la bisagra. No apriete demasiado el tornillo, ya que el pedal debe poder moverse libremente. A continuación, coloque el muelle **38I** sobre el gancho bifurcado situado detrás del pedal del freno **38A** (figura 1).

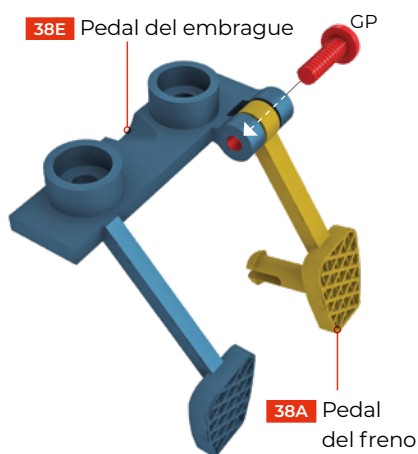
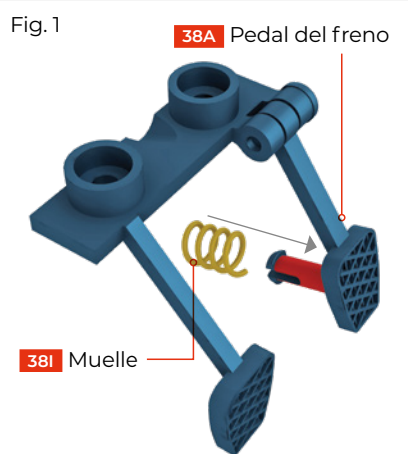


Fig. 1



03 INSTALACIÓN DEL PEDAL DEL EMBRAGUE

Coloque la placa del pedal del embrague **38E** sobre las dos ranuras situadas en la parte delantera izquierda del cárter del suelo **36A** y fíjela en su sitio con dos tornillos **HP**. A continuación, introduzca el gancho bifurcado situado detrás del pedal del freno a través del orificio de la alfombrilla y el cárter del suelo, asegurándose de que el muelle permanezca en su sitio en el gancho bifurcado (figura 1).

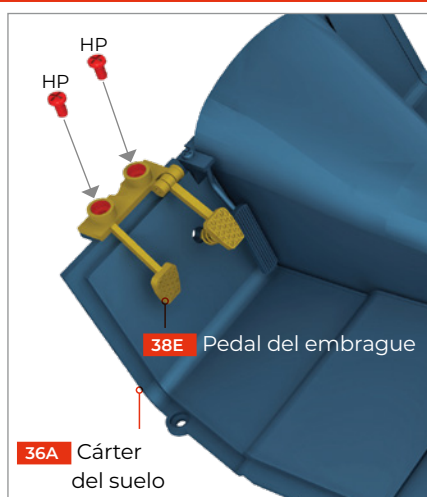
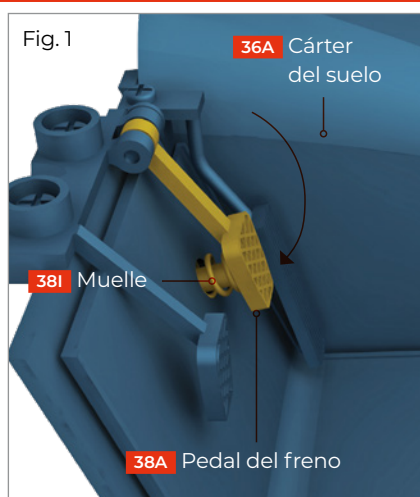


Fig. 1



04 MONTAJE DEL INTERRUPTOR Y LA BASE DEL PEDAL DEL FRENO

Coloque el interruptor del pedal del freno **38B** en la horquilla de la base del interruptor del pedal del freno **38C** como se muestra en la imagen, con el botón del interruptor orientado como se muestra. Coloque el soporte del interruptor del freno **38H** sobre el interruptor y fíjelo a la base del interruptor del pedal del freno **38C** con dos tornillos **HP** (figura 1). A continuación, dé la vuelta al cárter del suelo para colocar con cuidado la base del interruptor del pedal del freno **38C** montada sobre el poste del tornillo y el pasador en la parte inferior del suelo interior **36A**, tal y como se muestra en la imagen. Asegúrese de que el botón del interruptor se alinee con el gancho bifurcado que sobresale del pedal del freno **38A**. Fije el conjunto en su sitio con un tornillo **HP** (figura 2).

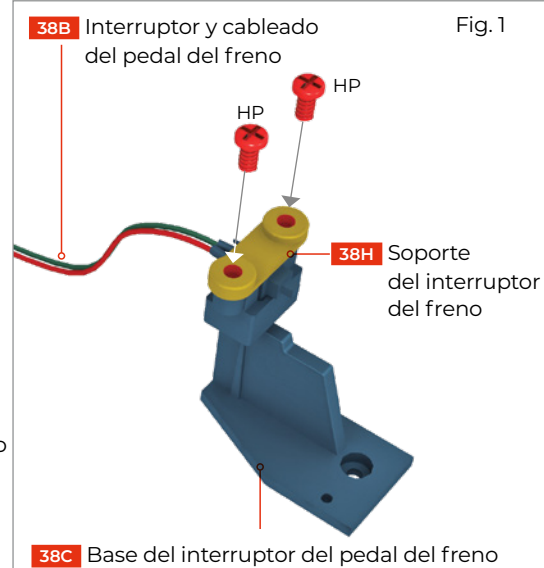
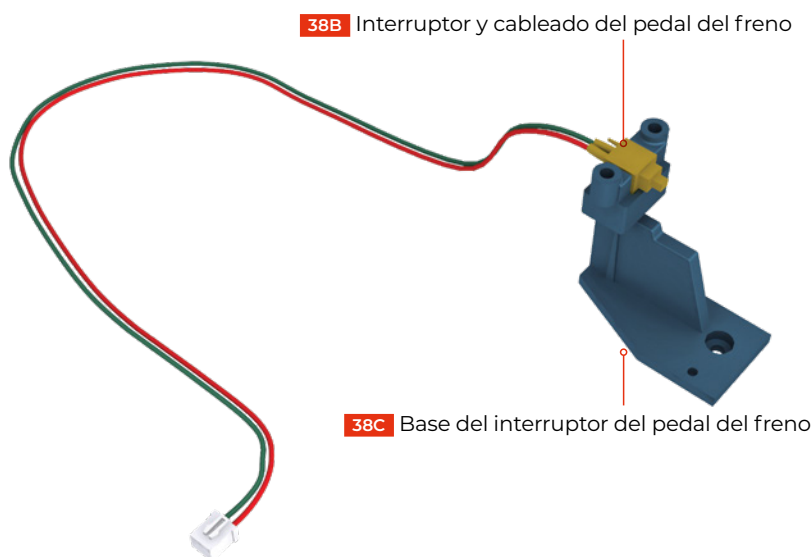
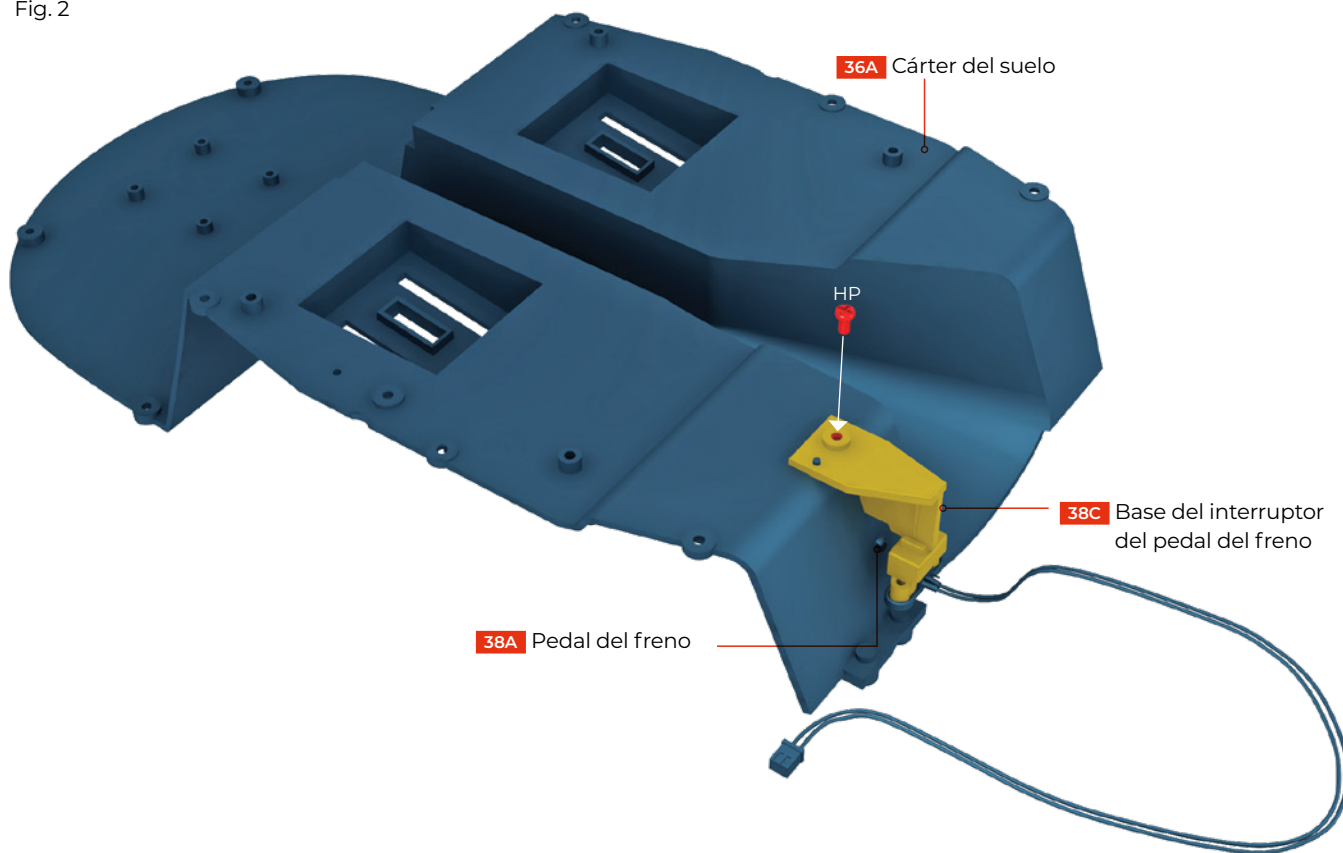


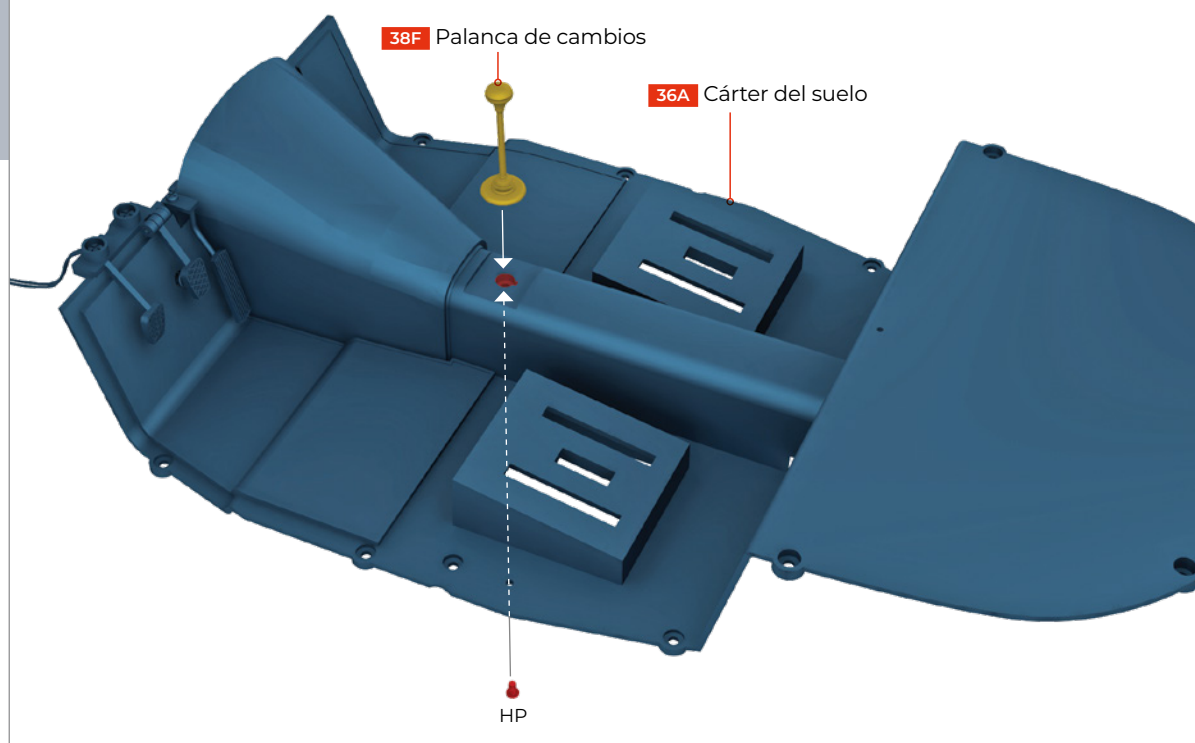
Fig. 1

Fig. 2



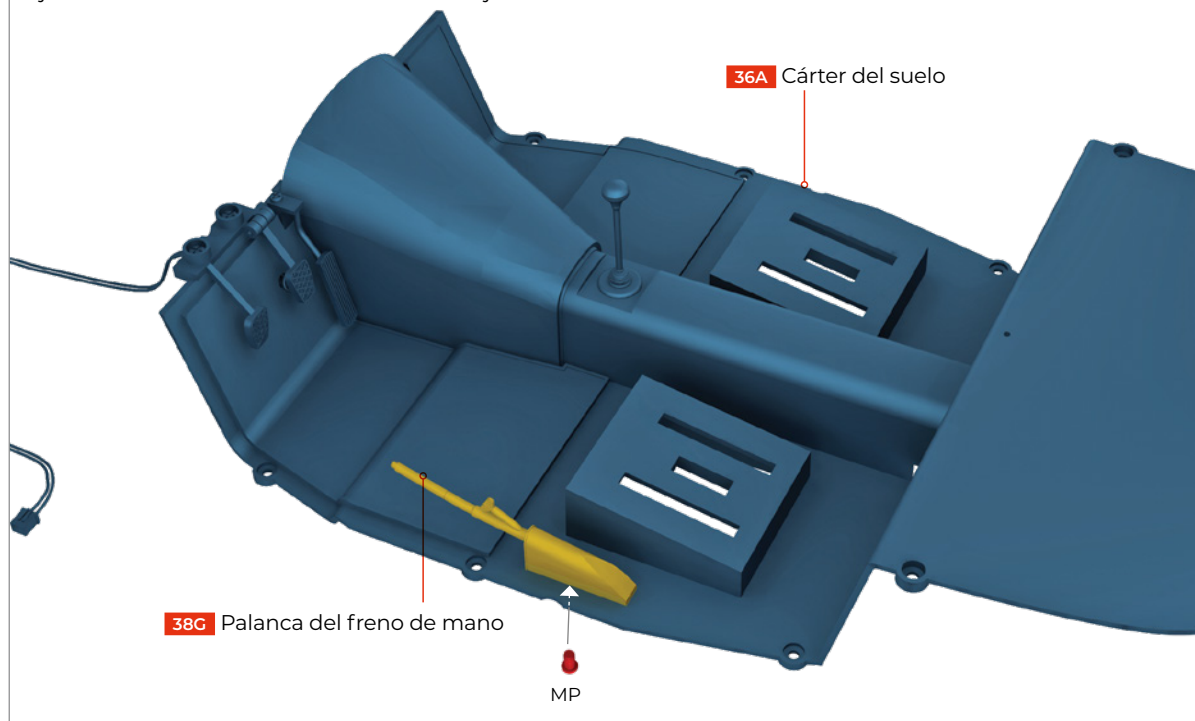
05 INSTALACIÓN DE LA PALANCA DE CAMBIOS

■ Introduzca la palanca de cambios **38F** en la ranura dentada situada en el centro del túnel de transmisión del cárter del suelo **36A**. Fíjela en su sitio con un tornillo **HP** de debajo del suelo.



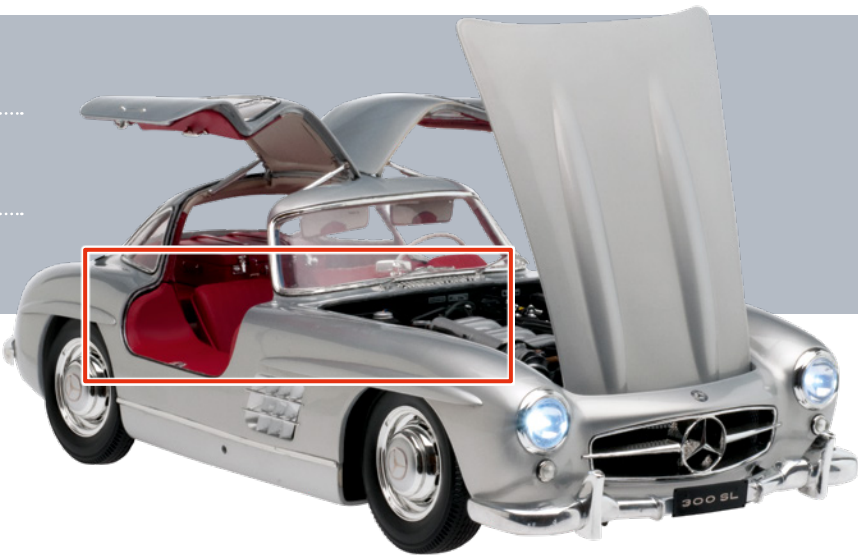
06 INSTALACIÓN DEL FRENO DE MANO

■ Coloque la palanca del freno de mano **38G** sobre la ranura situada en la parte central izquierda del cárter del suelo **36A**. Fíjela en su sitio con un tornillo **MP** de debajo del suelo.



Compruebe que, al pisarlo, el pedal del freno presione el interruptor del freno para accionar las luces de freno.

Coloque la alfombra autoadhesiva en el interior del cárter del suelo.



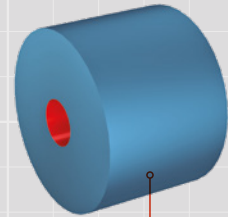
CÓDIGOS COLORES

Los colores utilizados indican cómo se deben ensamblar los componentes.

ROJO indica los tornillos y su posición.



AMARILLO indica las partes nuevas.

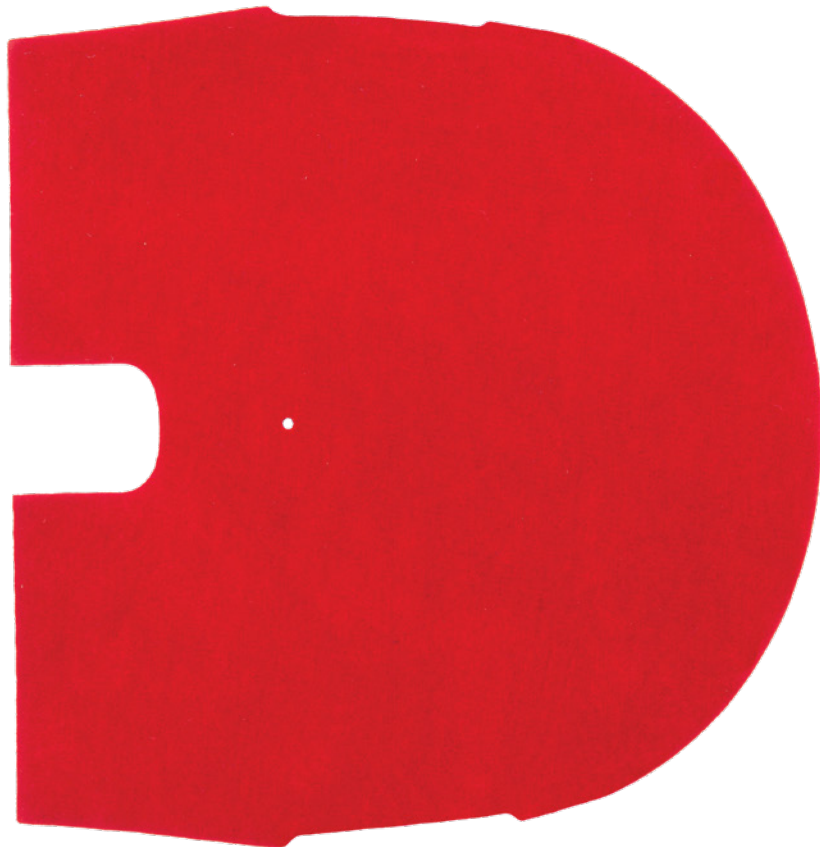


GRIS AZULADO indica los grupos en los que las partes nuevas se deben montar.

FASE 39 – PIEZAS NECESARIAS

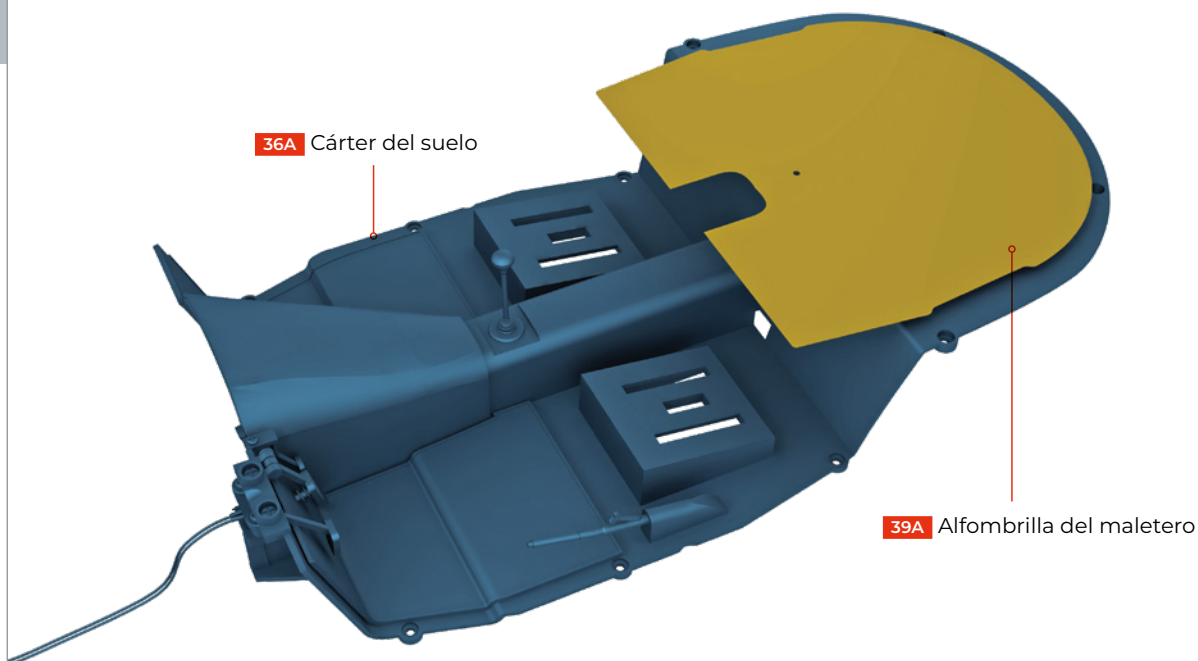
Código	Nombre	Cantidad	Material
39A	Alfombra del maletero	1	Filtro TPR autoadhesivo

39A



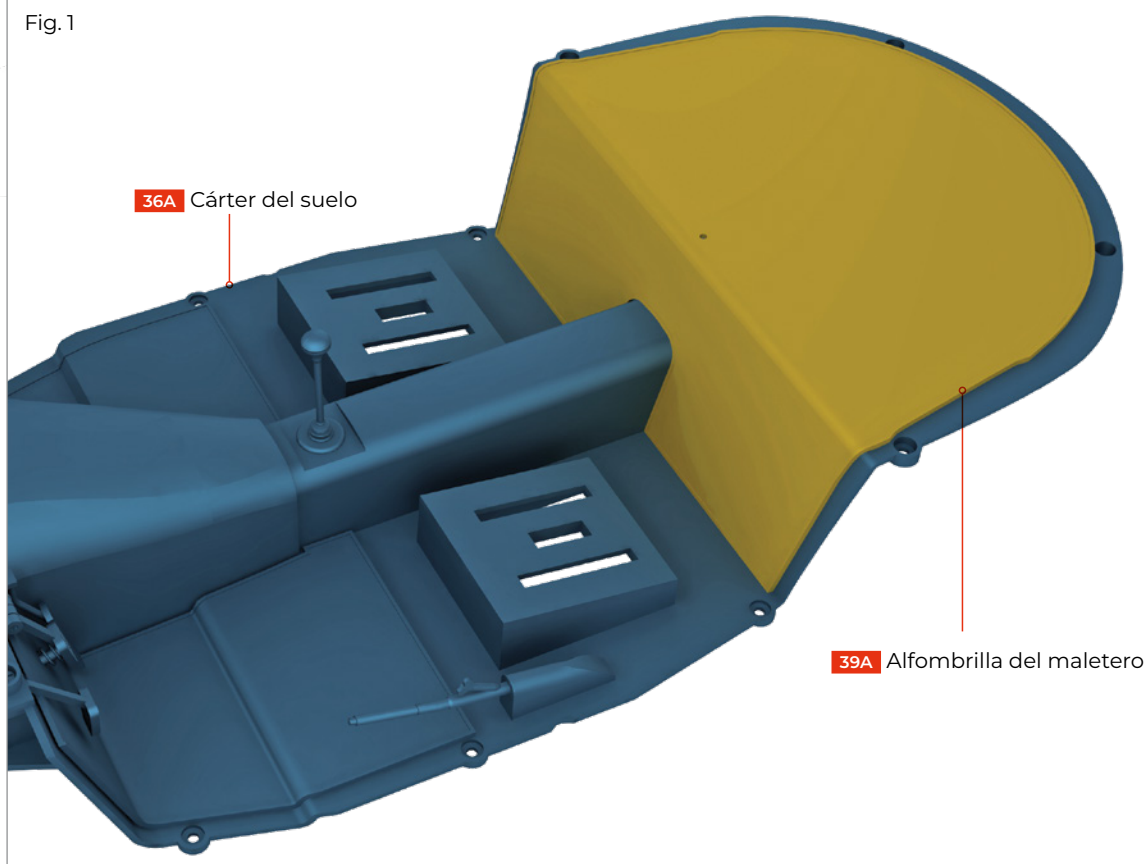
01 FIJACIÓN DE LA ALFOMBRILLA DEL MALETERO

■ En primer lugar, lea la SUGERENCIA del margen derecho y observe detenidamente la imagen del recuadro 01. A continuación, despegue con cuidado el dorso de la alfombrilla autoadhesiva **39A**. Fije los bordes traseros de la alfombrilla sobre la zona del maletero del cárter del suelo **36A**, asegurándose de que no cubra los cuatro orificios de los bordes del suelo. A continuación, doble cuidadosamente la parte delantera de la alfombrilla sobre el túnel del eje de transmisión (figura 1).



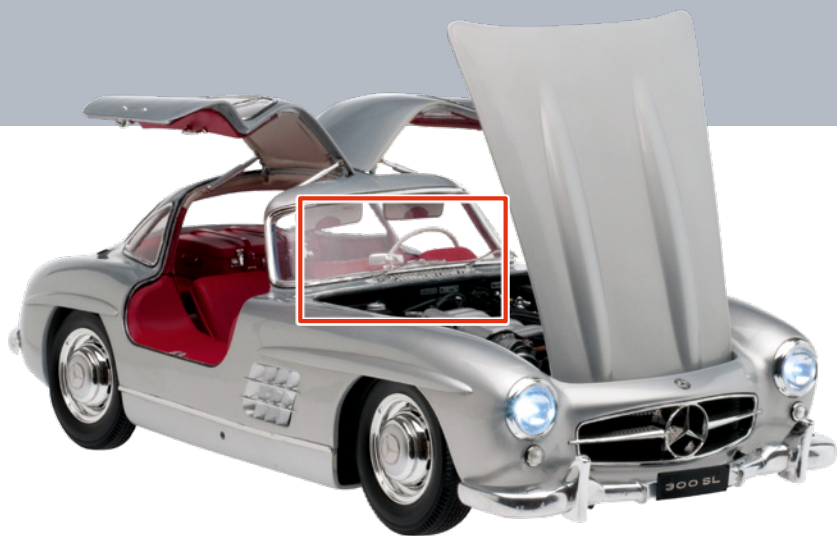
Pegue la alfombrillas en su sitio sin apretarla hasta que esté seguro de que encaja correctamente en su totalidad. Si se equivoca, puede despegarla con cuidado del suelo de plástico. Cuando esté seguro de que encaja correctamente, presiónela con firmeza.

Fig. 1



FASE 40: ASIENTO IZQUIERDO

Monte y fije el asiento izquierdo y sus cojines al cárter del suelo.



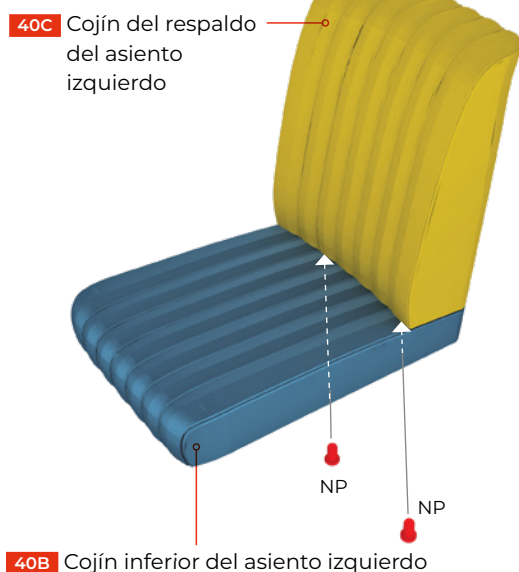
FASE 40 – PIEZAS NECESARIAS			
Código	Nombre	Cantidad	Material
40A	Carcasa del asiento izquierdo	1	ABS
40B	Cojín inferior del asiento izquierdo	1	ABS, PVC y espuma
40C	Cojín del respaldo del asiento izquierdo	1	ABS, PVC y espuma
40D	Arandela	1	ABS
MP	Tornillos 2,3 x 4 mm	4 + 2*	Hierro
NP	Tornillos 2,3 x 5 mm	3 + 1*	Hierro

* Tornillos de recambio incluidos



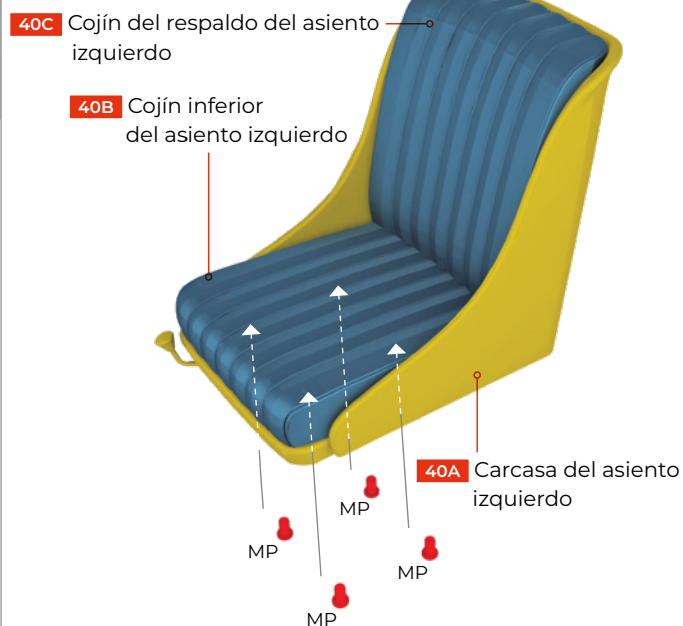
01 FIJACIÓN DEL COJÍN DEL RESPALDO IZQUIERDO

■ Introduzca los dos postes situados debajo del cojín del respaldo del asiento izquierdo **40C** en las dos ranuras situadas en la parte trasera del cojín inferior del asiento izquierdo **40B**. Fije el cojín del respaldo en su sitio con dos tornillos **NP** desde abajo.

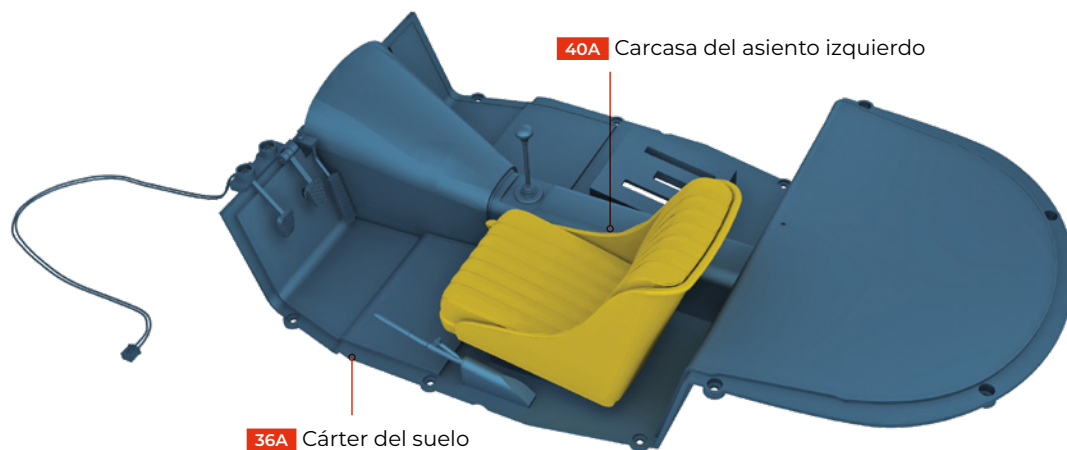


02 FIJACIÓN DE LOS COJINES EN EL ASIENTO IZQUIERDO

■ Coloque los cojines del asiento izquierdo montados **40B** y **40C** en el asiento izquierdo **40A**. Fíjelos con cuatro tornillos **MP** desde abajo.



03 FIJACIÓN DEL ASIENTO IZQUIERDO MONTADO EN EL CÁRTER DEL SUELO



■ Coloque el asiento izquierdo **40A** en el lado izquierdo del cárter del suelo **36A**, asegurándose de que los postes de la parte inferior del asiento encajen en las tres ranuras de la sección elevada del suelo. Dé la vuelta al cárter del suelo y coloque la arandela **40D** sobre el poste central del tornillo de la carcasa del asiento. Fije con un tornillo **NP** a través de la arandela y en el poste de la carcasa del asiento (figura 1).

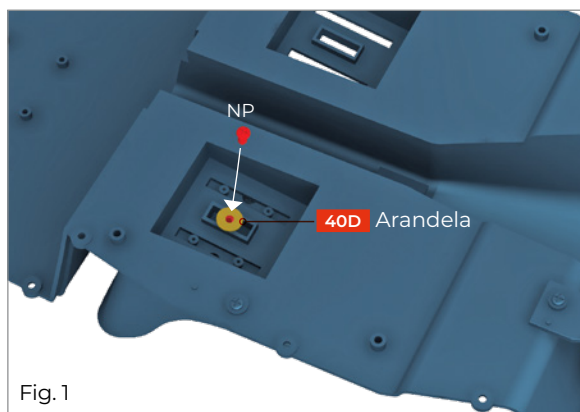
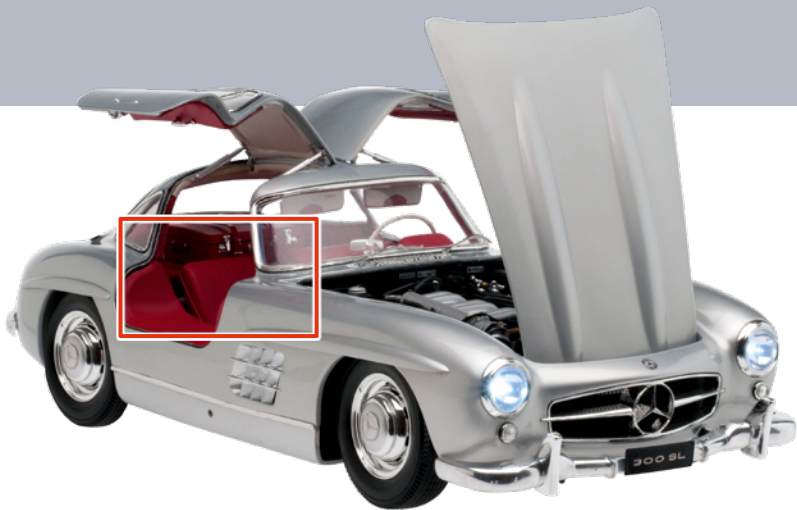


Fig. 1

Cuando está correctamente montado, el asiento izquierdo debe deslizarse hacia adelante y hacia atrás sobre sus guías. No apriete demasiado el tornillo **NP**.

FASE 41: ASIENTO DERECHO

Monte y fije el asiento derecho y sus
cojines al cárter del suelo.



FASE 41 – PIEZAS NECESARIAS

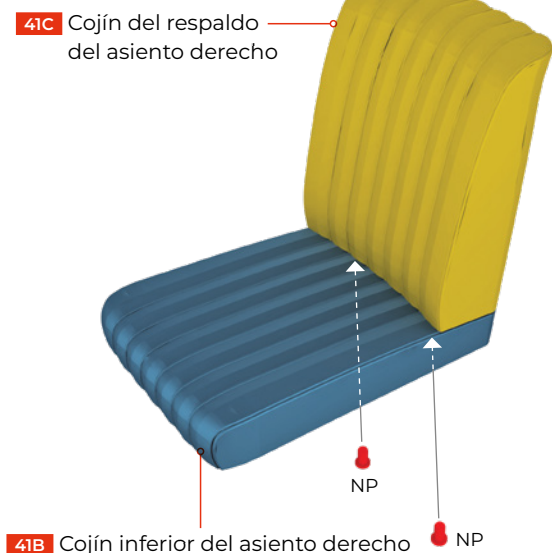
Código	Nombre	Cantidad	Material
41A	Carcasa del asiento derecho	1	ABS
41B	Cojín inferior del asiento derecho	1	ABS, PVC y espuma
41C	Cojín del respaldo del asiento derecho	1	ABS, PVC y espuma
41D	Arandela	1	ABS
MP	Tornillos 2,3 x 4 mm	4 + 2*	Hierro
NP	Tornillos 2,3 x 5 mm	3 + 1*	Hierro

* Tornillos de recambio incluidos



01 FIJACIÓN DEL COJÍN DEL RESPALDO DERECHO

■ Introduzca los dos postes situados debajo del cojín del respaldo del asiento derecho **41C** en las dos ranuras situadas en la parte trasera del cojín inferior del asiento derecho **41B**. Fije el cojín del respaldo en su sitio con dos tornillos **NP** desde abajo.



02 FIJACIÓN DE LOS COJINES EN EL ASIENTO DERECHO

■ Coloque los cojines del asiento derecho **41B** y **41C** montados en el asiento derecho **41A**. Fíjelos con cuatro tornillos **MP** desde abajo.



03 FIJACIÓN DEL ASIENTO DERECHO MONTADO EN EL CÁRTER DEL SUELO



■ Coloque el asiento derecho **41A** en el lado derecho del cárter del suelo **36A**, asegurándose de que los postes de la parte inferior del asiento encajen en las tres ranuras de la sección elevada del suelo. Dé la vuelta al cárter del suelo y coloque la arandela **41D** sobre el poste central del tornillo de la carcasa del asiento. Fije con un tornillo **NP** a través de la arandela y en el poste de la carcasa del asiento (figura 1).

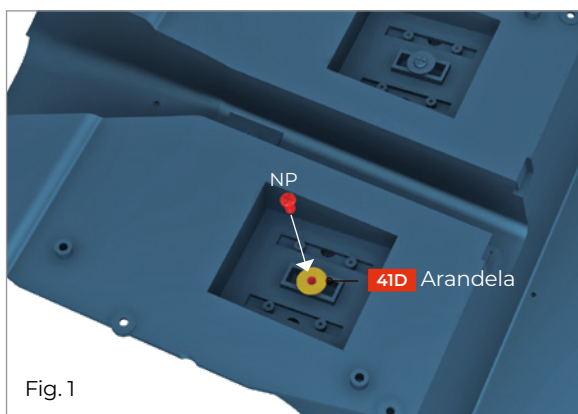


Fig. 1

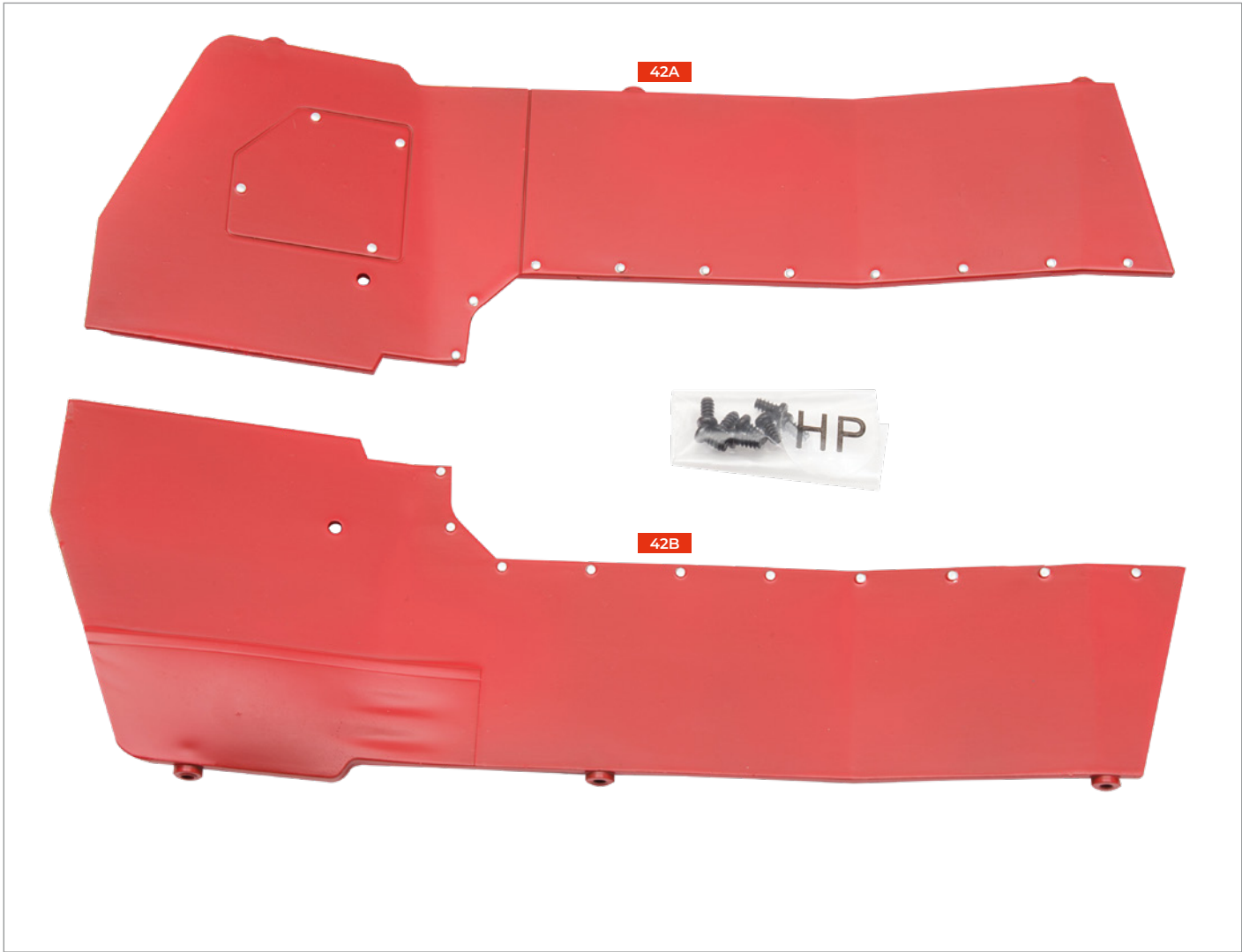
Cuando está correctamente montado, el asiento derecho debe deslizarse hacia adelante y hacia atrás sobre sus guías. No apriete demasiado el tornillo **NP**.

Coloque los revestimientos de los paneles laterales izquierdo y derecho en el cárter del suelo.



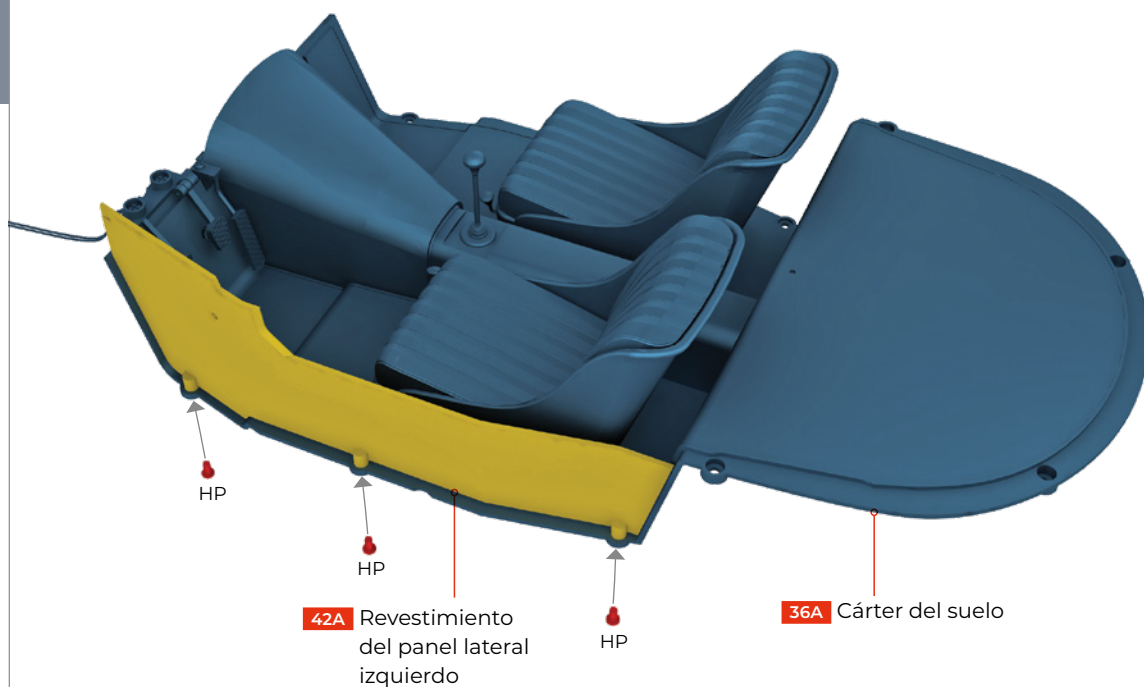
FASE 42 – PIEZAS NECESARIAS			
Código	Nombre	Cantidad	Material
42A	Revestimiento del panel lateral izquierdo	1	ABS
42B	Revestimiento del panel lateral derecho	1	ABS
HP	Tornillos 2 x 4 mm	6 + 2*	Hierro

* Tornillos de recambio incluidos



01 FIJACIÓN DEL REVESTIMIENTO DEL PANEL LATERAL IZQUIERDO

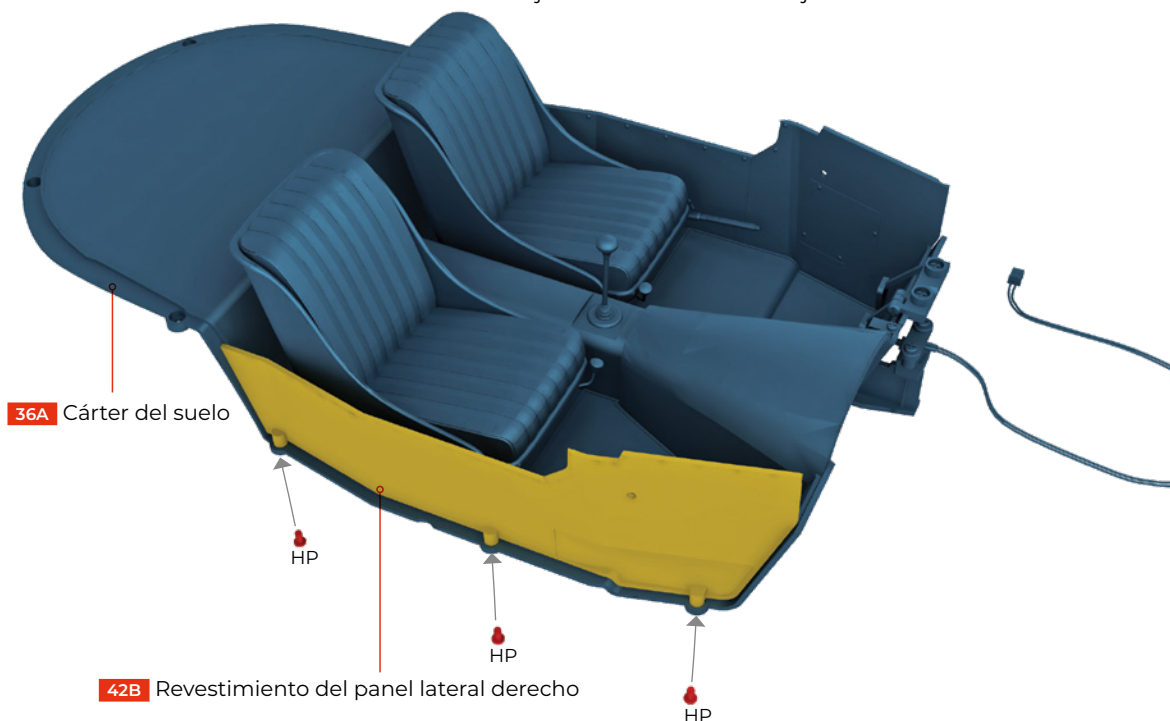
Coloque el revestimiento del panel lateral izquierdo **42A** en el lado izquierdo del cárter del suelo **36A**, asegurándose de que los tres pasadores del borde inferior del panel encajan en las tres ranuras del borde del cárter del suelo. Fíjelo en su sitio desde abajo con tres tornillos **HP**.



Procure no apoyar el conjunto sobre la delicada palanca de cambios al colocar los revestimientos del panel.

02 FIJACIÓN DEL REVESTIMIENTO DEL PANEL LATERAL DERECHO

Coloque el revestimiento del panel lateral derecho **42B** en el lado derecho del cárter del suelo **36A**, asegurándose de que los tres pasadores del borde inferior del panel encajan en las tres ranuras del borde del cárter del suelo. Fíjelo en su sitio desde abajo con tres tornillos **HP**.



FASE 43: MALETERO

Coloque el panel exterior del maletero en el cárter del suelo y, a continuación, fije el suelo al chasis principal.



CÓDIGOS COLORES
Los colores utilizados indican cómo se deben ensamblar los componentes.

ROJO indica los tornillos y su posición.

AMARILLO indica las partes nuevas.

GRIS AZULADO indica los grupos en los que las partes nuevas se deben montar.

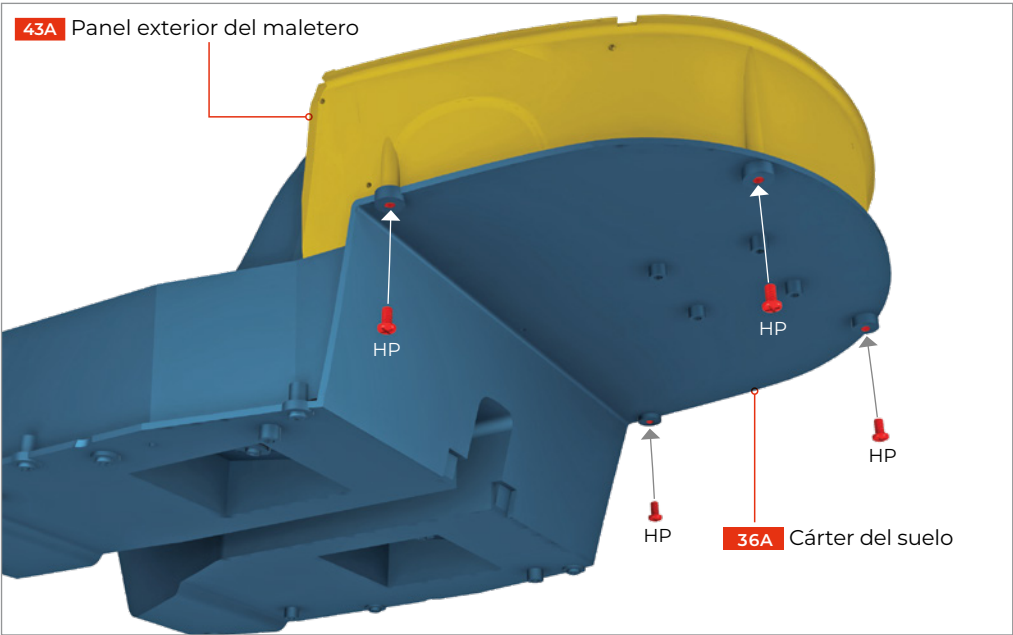
Código	Nombre	Cantidad	Material
43A	Panel exterior del maletero	1	ABS
HP	Tornillos 2 x 4 mm	4 + 2*	Hierro
PP	Tornillos 2,6 x 4 mm	4 + 2*	Hierro

*Tornillos de recambio incluidos



01 FIJACIÓN DEL PANEL EXTERIOR DEL MALETERO

Coloque el panel exterior del maletero 43A en el borde trasero del cárter del suelo interior 36A, asegurándose de que los cuatro postes del borde inferior del panel encajan en las cuatro ranuras situadas alrededor del borde del cárter del suelo. Fije el panel en su sitio desde abajo con cuatro tornillos HP.



02 FIJACIÓN DEL CÁRTER DEL SUELO EN EL CHASIS PRINCIPAL

■ Coloque el cárter de suelo interior **36A** montado en el chasis principal **14A**. Para ello, deslice primero el borde delantero del cárter del suelo por debajo del cortafuegos **30A**. A continuación, baje la parte trasera del cárter del suelo hasta la cavidad de la estructura del chasis, por encima de las ruedas traseras. Asegúrese de que los cables del interruptor del pedal del freno **38B** estén colocados entre el cárter del suelo y el bastidor tubular, con el conector hacia la parte trasera del modelo (figura 1). Dé la vuelta a la maqueta y fije el cárter del suelo con cuatro tornillos **PP** a través de las cuatro lengüetas del chasis y en el cárter del suelo **14A** (figura 2).

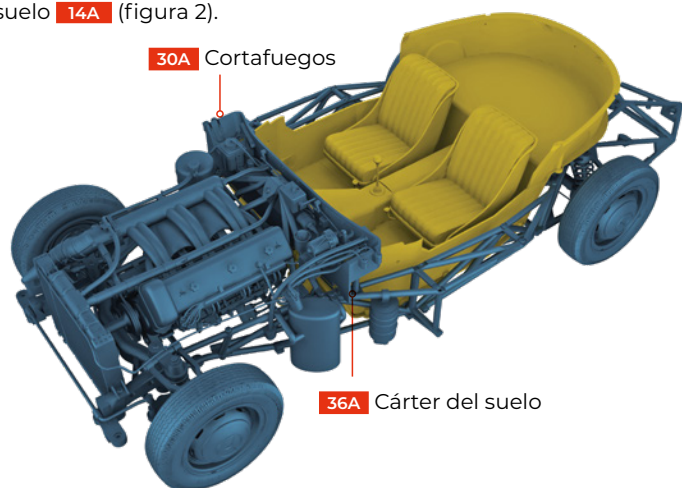
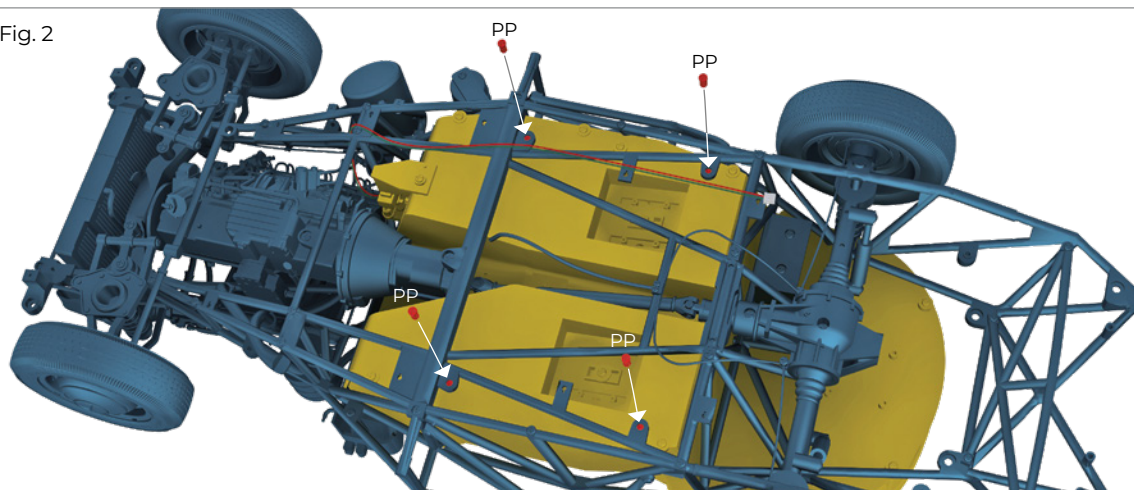


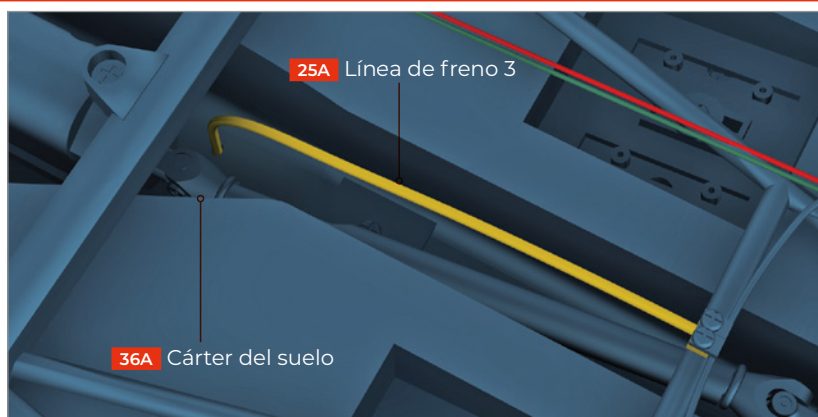
Fig. 1

Fig. 2



03 FIJACIÓN DE LA LÍNEA DE FRENO 3

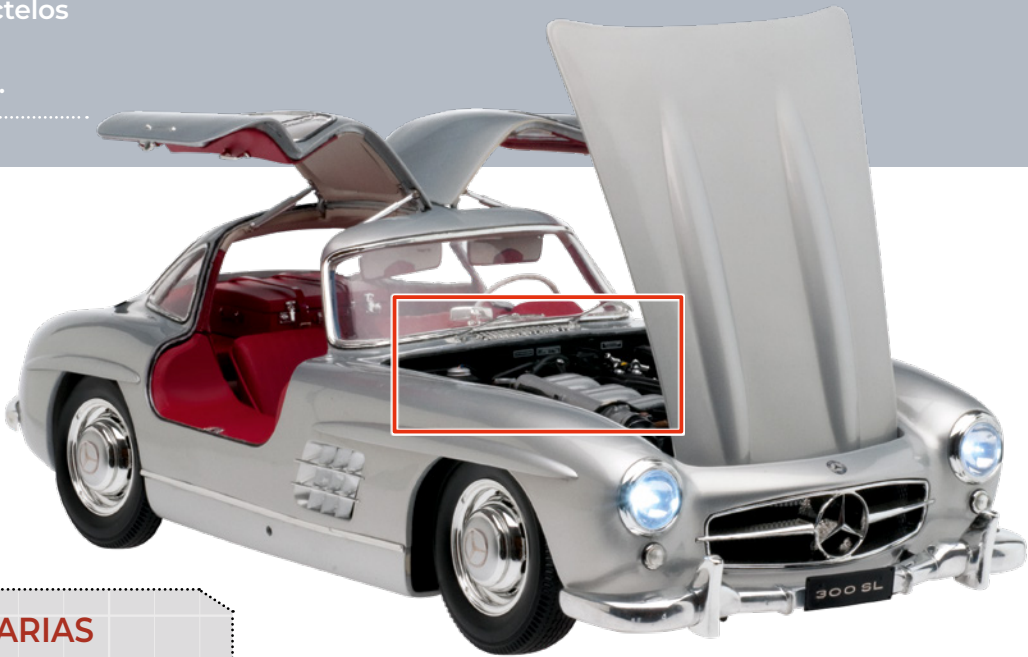
■ Introduzca el extremo de la línea de freno 3 **25A** en la toma situada en la parte inferior del cárter del suelo **36A**, junto a la junta universal del eje de transmisión.



El cableado del interruptor del pedal del freno se fijará debajo del chasis y se conectará a la placa del circuito de control en la parte trasera en fases posteriores. Por ahora, solo asegúrate de que los cables permanezcan accesibles.

FASE 44: PUNTALES DE SOPORTE DEL CORTAFUEGOS

Introduzca los puntales de soporte izquierdo y derecho del cortafuegos a través del cortafuegos y conéctelos al bastidor del mamparo y a los paneles interiores de las puertas.



FASE 44 – PIEZAS NECESARIAS			
Código	Nombre	Cantidad	Material
44A	Puntal de soporte izquierdo del cortafuegos	1	Cinc
44B	Puntal de soporte derecho del cortafuegos	1	Cinc
CM	Tornillos 2 x 4 mm	2 + 1*	Hierro

*Tornillos de recambio incluidos



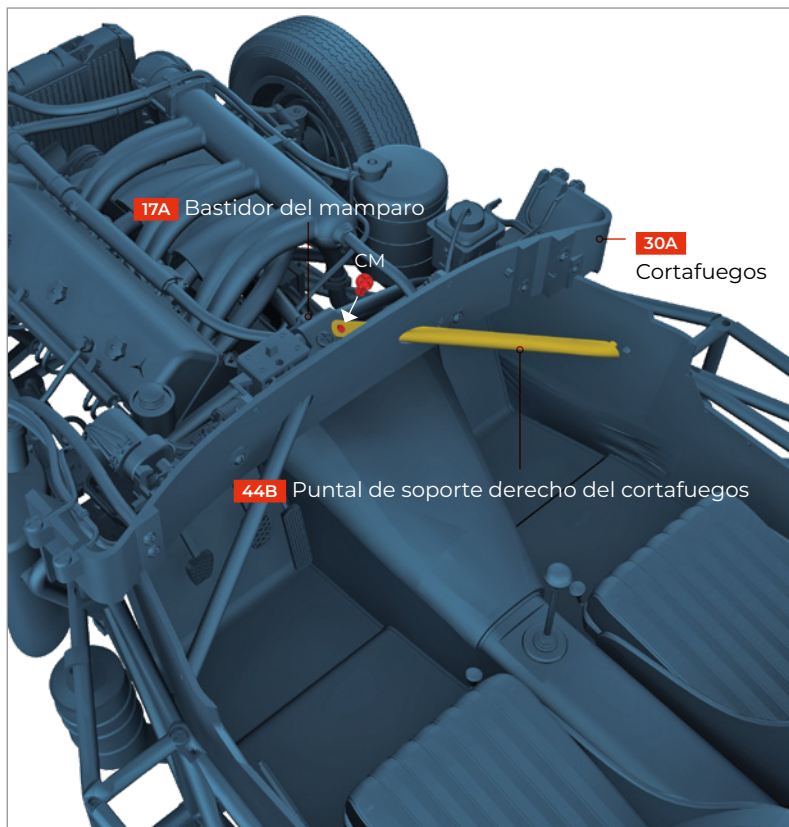
01 FIJACIÓN DEL PUNTEL DE SOPORTE IZQUIERDO DEL CORTAFUEGOS



Deslice el puntal de soporte izquierdo del cortafuegos **44A** - marcado con una L - a través del orificio diagonal en la parte central izquierda del cortafuegos **30A** y alinee el orificio del tornillo en su extremo con el orificio del tornillo situado en el centro del bastidor del mamparo **17A**. Fíjelo en su sitio con un tornillo **CM**. Coloque el pasador del otro extremo del puntal de soporte izquierdo del cortafuegos **44A** en el pequeño orificio del lateral del revestimiento del panel lateral izquierdo **42A** (figura 1).



02 FIJACIÓN DEL PUNTEL DE SOPORTE DERECHO DEL CORTAFUEGOS



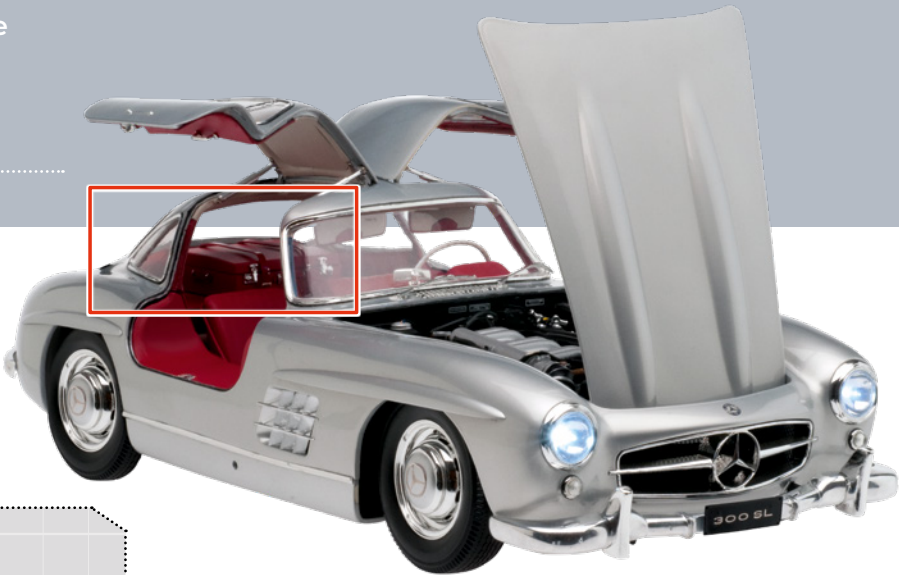
Deslice el puntal de soporte derecho del cortafuegos **44B** - marcado con una R - a través del orificio diagonal en la parte central derecha del cortafuegos **30A** y alinee el orificio del tornillo en su extremo con el orificio del tornillo situado en el centro del bastidor del mamparo **17A**. Fíjelo en su sitio con un tornillo **CM**. Coloque el pasador del otro extremo del puntal de soporte derecho del cortafuegos **44B** en el pequeño orificio del lateral del revestimiento del panel lateral derecho **42B** (figura 1).



Ambos puntales de soporte del cortafuegos deben colocarse debajo del enganche del limpiaparabrisas.

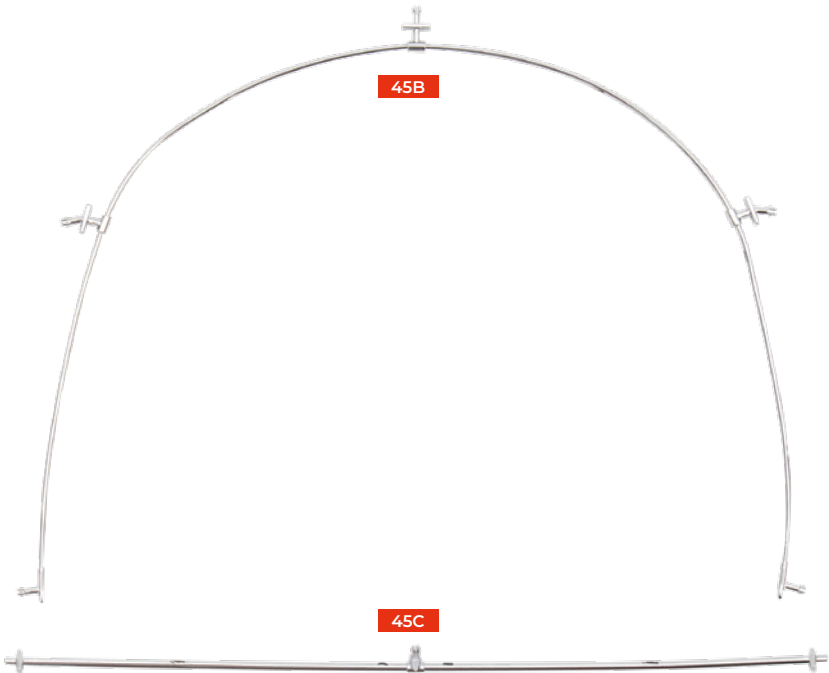
FASE 45: CORREAS DE LA MALETA

Coloque las dos correas de sujeción de la maleta en los bastidores de anclaje de la maleta y fije el bastidor de anclaje delantero al panel exterior del maletero y al cárter del suelo.



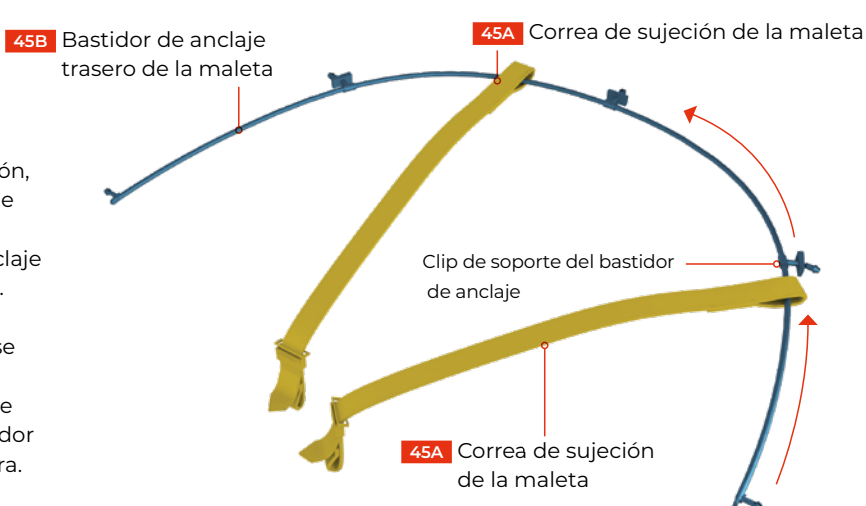
FASE 45 – PIEZAS NECESARIAS

Código	Nombre	Cantidad	Material
45A	Correa de sujeción de la maleta	2	PVC y hierro
45B	Bastidor de anclaje trasero de la maleta	1	ABS
45C	Bastidor de anclaje delantero de la maleta	1	ABS



01 FIJACIÓN DE LAS CORREAS EN EL BASTIDOR DE ANCLAJE TRASERO

Deslice el extremo enrollado de una correa para maleta **45A** sobre el extremo del bastidor de anclaje trasero de la maleta **45B**. A continuación, deslice con cuidado el bucle de la correa por los clips de soporte del bastidor de anclaje hasta la posición mostrada. Haga lo mismo con la otra correa, colocándola como se muestra en las imágenes. Las correas deben colocarse simétricamente en el bastidor de anclaje, como se muestra.

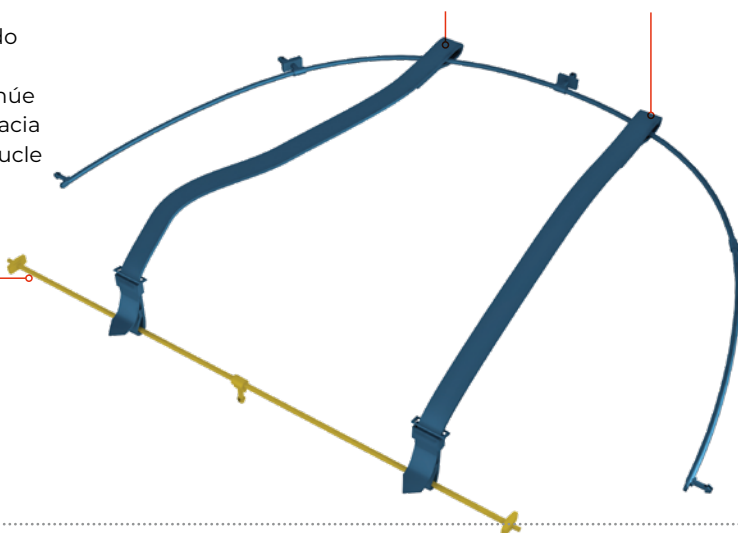


02 FIJACIÓN DE LAS CORREAS EN EL BASTIDOR DE ANCLAJE DELANTERO

Deslice con cuidado un extremo del bastidor de anclaje delantero de la maleta **45C** a través del bucle abrochado de la correa de sujeción derecha de la maleta **45A**, tal y como se indica. Continúe deslizando el bastidor de anclaje **45C** hacia delante hasta que también pase por el bucle abrochado de la correa izquierda **45A**.

45C Bastidor de anclaje delantero de la maleta

45A Correa de sujeción de la maleta



En esta fase y en la siguiente se suministran dos maletas, que deben guardarse antes de montar el bastidor de anclaje trasero de la maleta en el panel exterior del maletero.

03 FIJACIÓN DEL BASTIDOR DE ANCLAJE DELANTERO

Introduzca el pasador del extremo izquierdo del bastidor de anclaje delantero **45C** en el pequeño orificio del lado izquierdo del panel exterior del maletero **43A**. Introduzca el pasador del extremo derecho del bastidor de anclaje delantero **45C** en el pequeño orificio del lado derecho del panel exterior del maletero **43A**. Introduzca el pasador del centro del bastidor de anclaje a través del orificio situado en la alfombrilla y en el orificio del cárter del suelo **36A**.

NO fije el bastidor de anclaje trasero de la maleta en este momento.

