

1955

MERCEDES-BENZ

300 SL

GULLWING



Pack 09

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

FASE 57: PUERTA IZQUIERDA

FASE 58: REVESTIMIENTO DEL TECHO
Y VENTANILLA DE LA PUERTA IZQUIERDA

FASE 59: PANEL INTERIOR DE LA PUERTA
IZQUIERDA

FASE 60: PUERTA DERECHA

FASE 61: REVESTIMIENTO DEL TECHO
Y VENTANILLA DE LA PUERTA DERECHA

FASE 62: PANEL INTERIOR DE LA PUERTA
DERECHA

FASE 63: BISAGRAS DE LAS PUERTAS

"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.

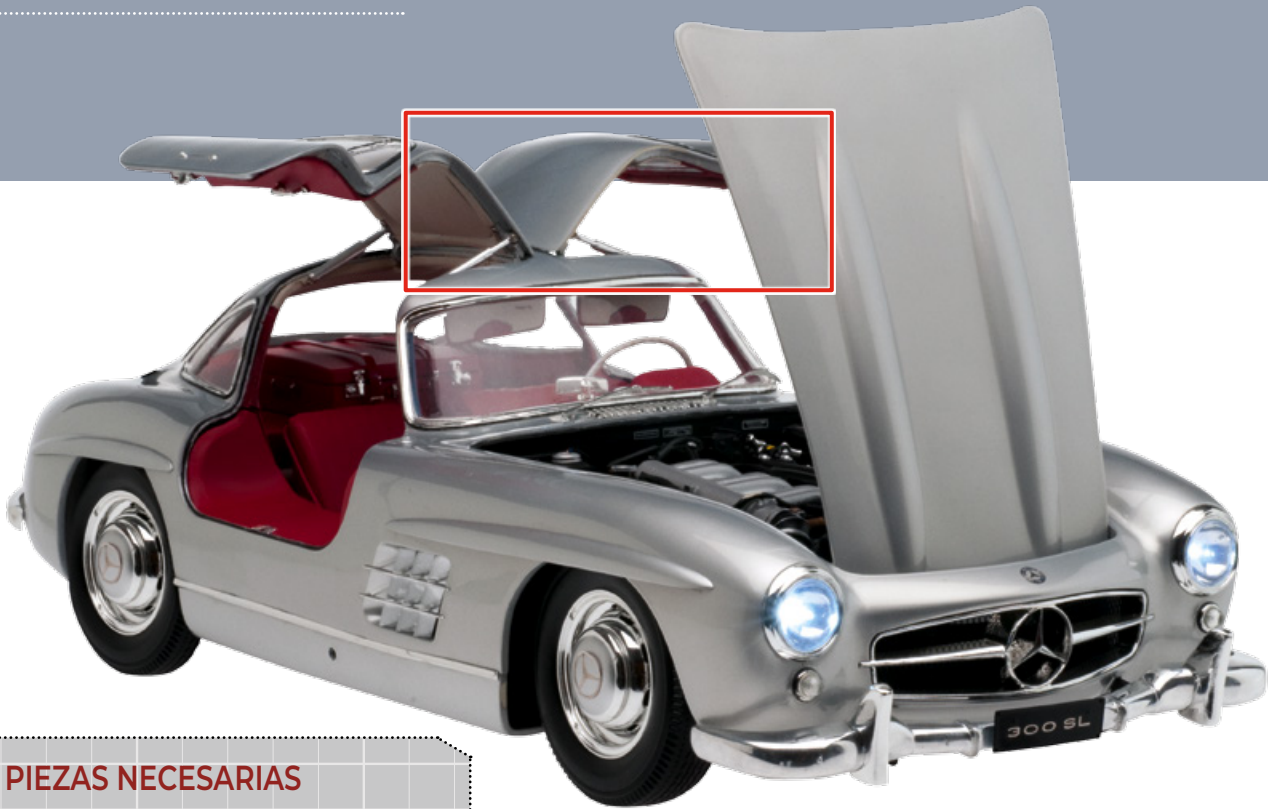
¡Izquierda y derecha! Al montar el Mercedes-Benz 300SL, tenga en cuenta que el lado izquierdo y el lado derecho se refieren a ese lado como si estuviera sentado en el coche.



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 57: PUERTA IZQUIERDA

En esta fase recibirá la puerta izquierda, con tirador y cerradura premontados.



FASE 57 – PIEZAS NECESARIAS			
Código	Nombre	Cantidad	Material
57A	Puerta izquierda	1	Cinc y ABS

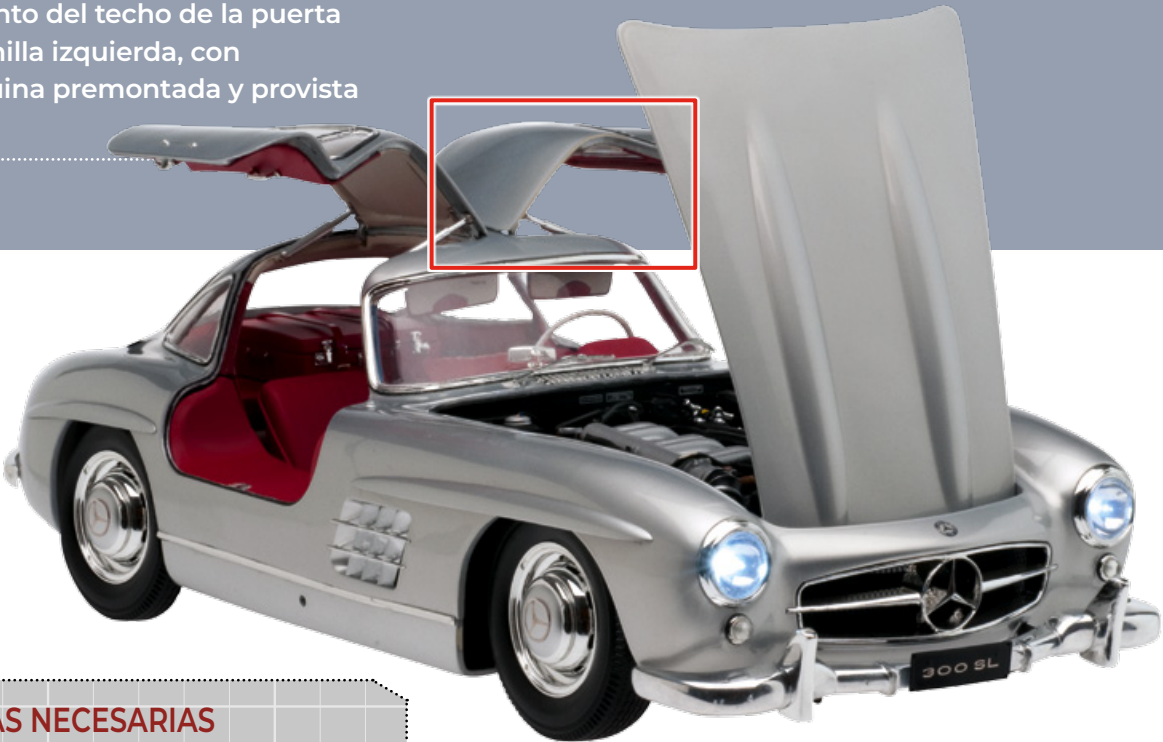


En la fase 58 se montará el revestimiento del techo y la ventanilla de la puerta izquierda.



FASE 58: REVESTIMIENTO DEL TECHO Y VENTANILLA DE LA PUERTA IZQUIERDA

Monte el revestimiento del techo de la puerta izquierda y la ventanilla izquierda, con la ventanilla de esquina premontada y provista de bisagra y tirador.



FASE 58 – PIEZAS NECESARIAS			
Código	Nombre	Cantidad	Material
58A	Revestimiento del techo izquierdo	1	ABS
58B	Ventanilla izquierda	1	SAN y ABS
CM	Tornillos 2 x 4 mm	2 + 1*	Hierro

* Tornillos de recambio incluidos



01 FIJACIÓN DEL REVESTIMIENTO DEL TECHO DE LA PUERTA IZQUIERDA

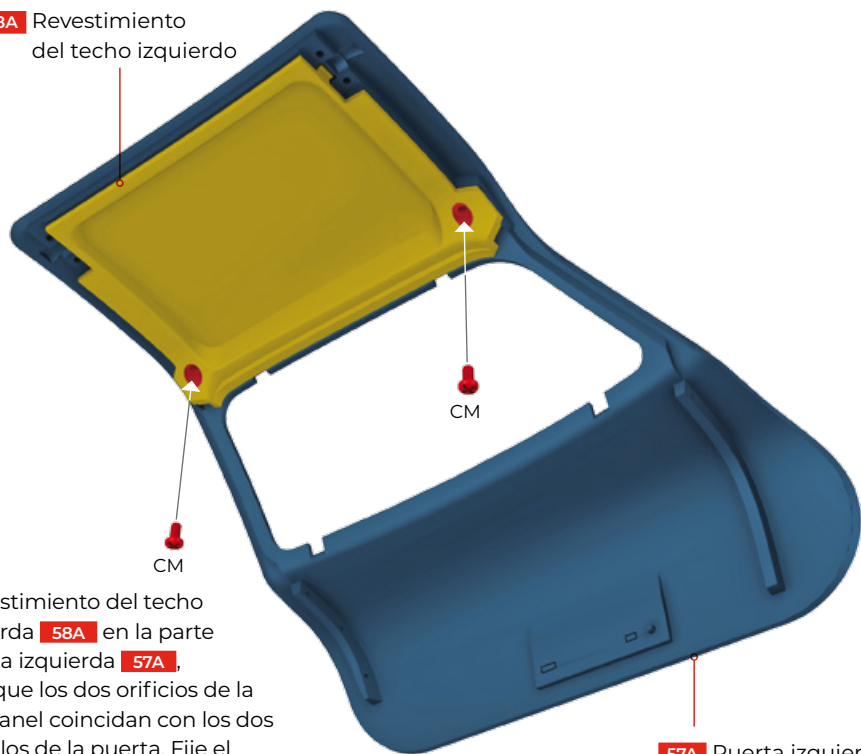
58A Revestimiento del techo izquierdo

CM

CM

■ Coloque el revestimiento del techo de la puerta izquierda **58A** en la parte interior de la puerta izquierda **57A**, asegurándose de que los dos orificios de la parte inferior del panel coincidan con los dos orificios para tornillos de la puerta. Fije el revestimiento del techo con dos tornillos **CM**.

57A Puerta izquierda



Utilice un paño suave para no rayar la pintura del techo y de la carrocería principal, así como guantes quirúrgicos para evitar dejar huellas en las ventanillas.

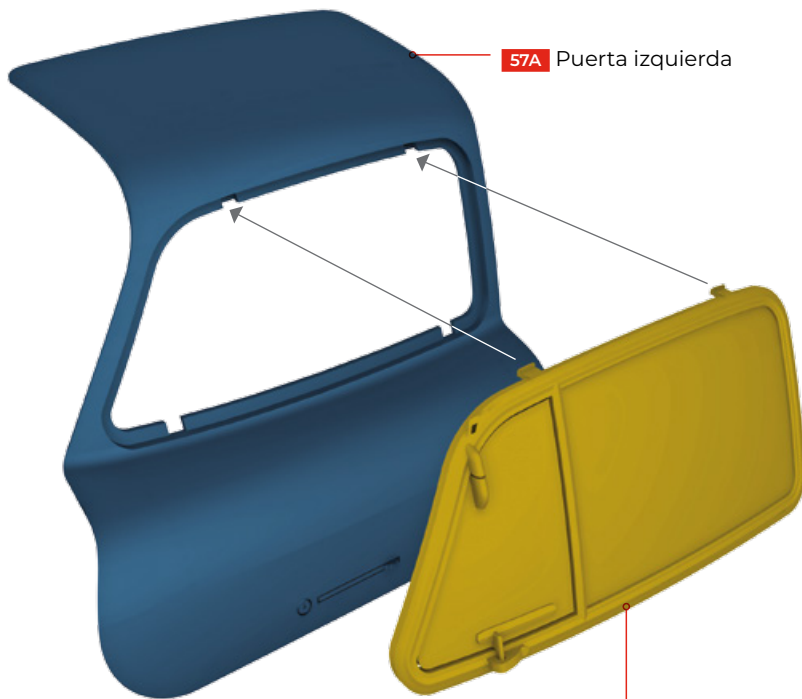
02 FIJACIÓN DE LA VENTANILLA

■ Encaje las dos lengüetas del borde superior de la ventanilla izquierda **58B** en los recortes correspondientes del marco de la puerta izquierda **57A**. A continuación, encaje firmemente las lengüetas inferiores de la ventanilla en los recortes de la parte inferior del marco.

IMPORTANTE: Presione contra el borde del marco de la ventanilla principal y no contra la ventanilla de esquina, que es frágil.

57A Puerta izquierda

58B Ventanilla izquierda



FASE 59: PANEL INTERIOR DE LA PUERTA IZQUIERDA

Monte el panel interior de la puerta izquierda, con bloqueo de ventanilla, tirador y mecanismo de bloqueo de la puerta premontados.



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 59 – PIEZAS NECESARIAS			
Código	Nombre	Cantidad	Material
59A	Panel interior de la puerta izquierda	1	ABS
JM	Tornillos 1,5 x 3 mm	6 + 2*	Hierro

* Tornillos de recambio incluidos



01 FIJACIÓN DEL PANEL INTERIOR DE LA PUERTA IZQUIERDA

■ Coloque el panel interior de la puerta izquierda **59A** en la parte interior de la puerta izquierda **57A**. Asegúrese de que las dos lengüetas de la parte superior del panel interior encajen en las ranuras de las esquinas inferiores del revestimiento del techo de la puerta izquierda

58A. Fije con tres tornillos **JM** a través del borde delantero y con tres tornillos **JM** a través del borde trasero del panel interior (figura 1).

57A Puerta izquierda

59A Panel interior de la puerta izquierda

58A Revestimiento del techo izquierdo

Tab

Tab

Utilice un paño suave para no rayar la pintura.

Fig. 1

57A Puerta izquierda

JM

JM

JM

59A Panel interior de la puerta izquierda

JM

JM

JM

FASE 60: PUERTA DERECHA

En esta fase recibirá la puerta derecha, con tirador y cerradura premontados.



FASE 60 – PIEZAS NECESARIAS			
Código	Nombre	Cantidad	Material
60A	Puerta derecha	1	Cinc y ABS

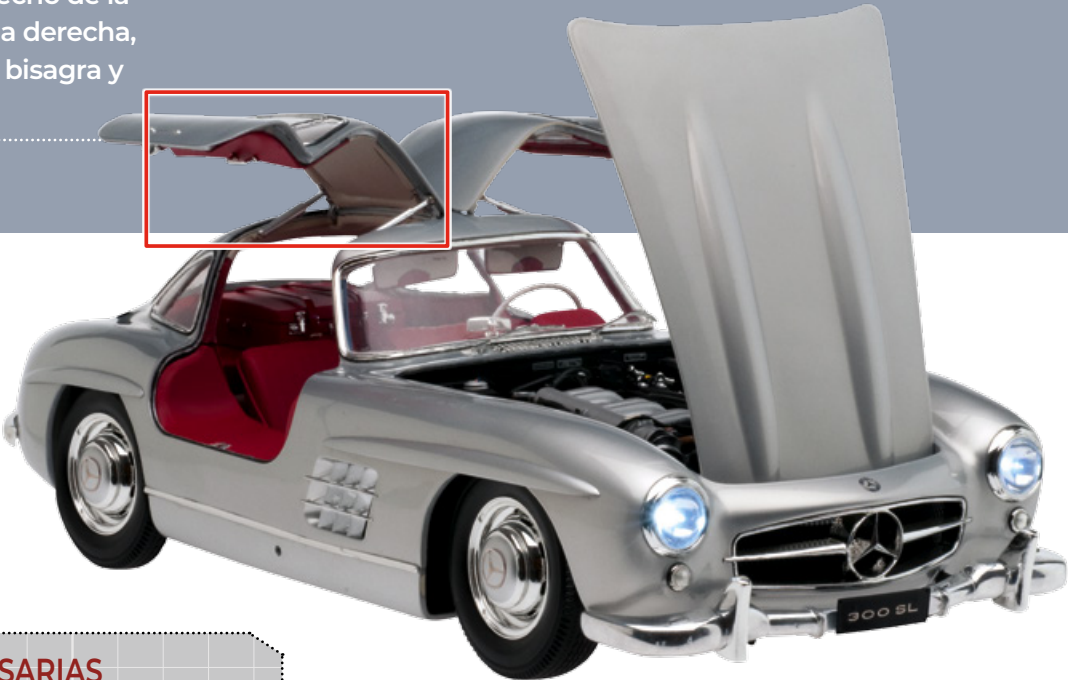


En las fases 61 y 62 se fijarán el panel interior, el revestimiento del techo y la ventanilla de la puerta derecha.



FASE 61: REVESTIMIENTO DEL TECHO Y VENTANILLA DE LA PUERTA DERECHA

Monte el revestimiento del techo de la puerta derecha y la ventanilla derecha, con la ventanilla de esquina, bisagra y tirador premontados.



FASE 61 – PIEZAS NECESARIAS

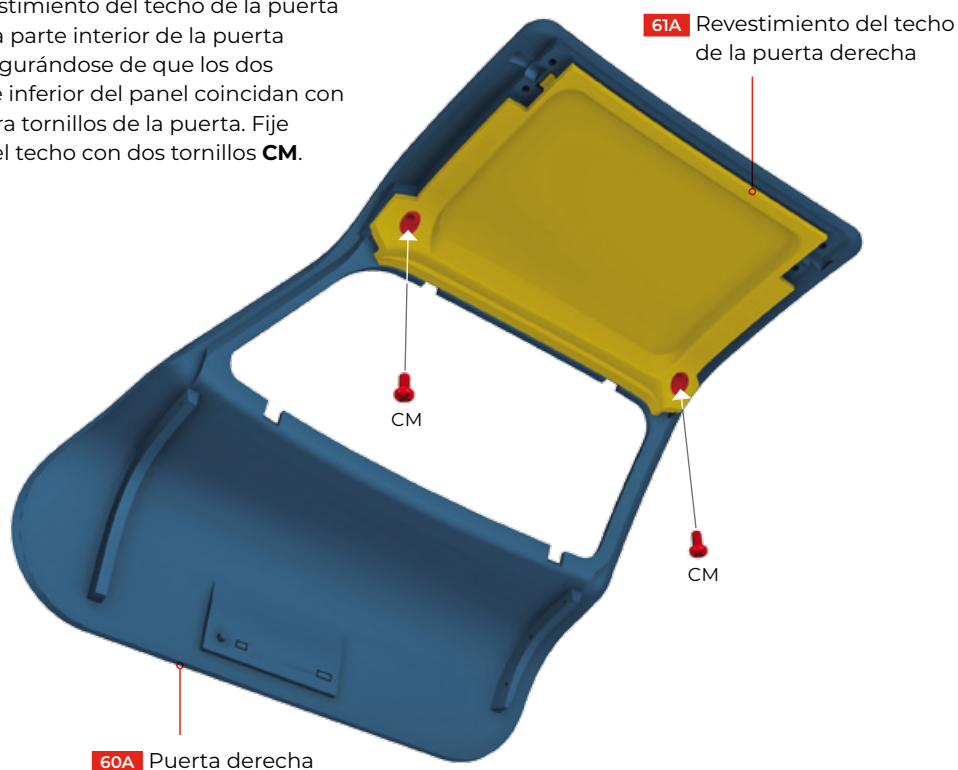
Código	Nombre	Cantidad	Material
61A	Revestimiento del techo de la puerta derecha	1	ABS
61B	Ventanilla derecha	1	SAN y ABS
CM	Tornillos 2 x 4 mm	2 + 1*	Hierro

* Tornillos de recambio incluidos



01 FIJACIÓN DEL REVESTIMIENTO DEL TECHO DE LA PUERTA DERECHA

■ Coloque el revestimiento del techo de la puerta derecha **61A** en la parte interior de la puerta derecha **60A**, asegurándose de que los dos orificios de la parte inferior del panel coincidan con los dos orificios para tornillos de la puerta. Fije el revestimiento del techo con dos tornillos **CM**.

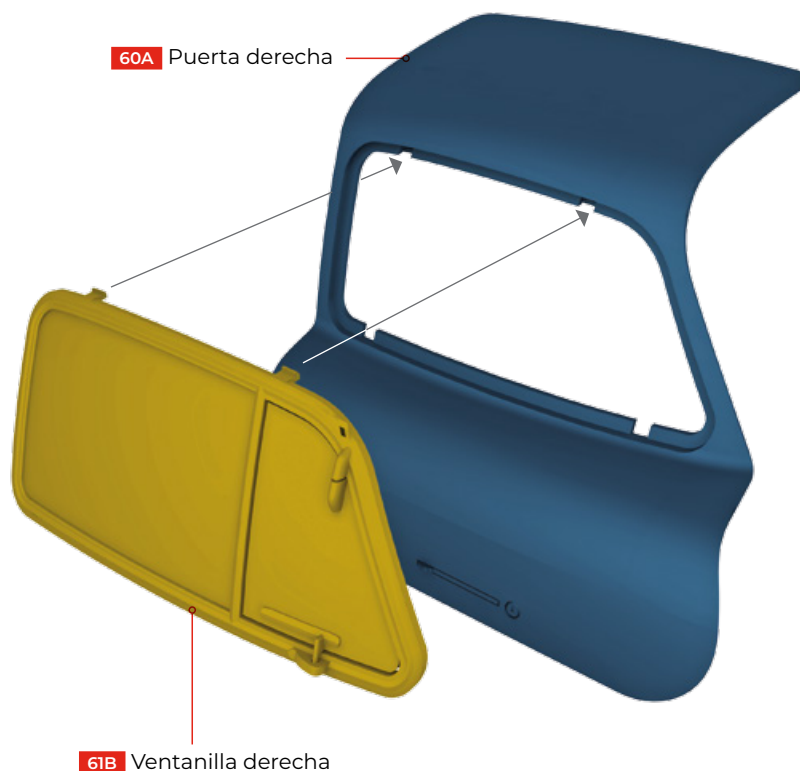


Utilice un paño suave para no rayar la pintura del techo y de la carrocería principal, así como guantes quirúrgicos para evitar dejar huellas en las ventanillas.

02 FIJACIÓN DE LA VENTANILLA

■ Encaje las dos lengüetas del borde superior de la ventanilla derecha **61B** en los recortes correspondientes del marco de la puerta derecha **60A**. A continuación, encaje firmemente las lengüetas inferiores de la ventanilla en los recortes de la parte inferior del marco.

IMPORTANTE: Presione contra el borde del marco de la ventanilla principal y no contra la ventanilla de esquina, que es frágil.



FASE 62: PANEL INTERIOR DE LA PUERTA DERECHA

Monte el panel interior de la puerta derecha, con bloqueo de ventanilla, tirador y mecanismo de bloqueo de la puerta premontados.



FASE 62 – PIEZAS NECESARIAS			
Código	Nombre	Cantidad	Material
62A	Panel interior de la puerta derecha	1	ABS
JM	Tornillos 1,5 x 3 mm	6 + 2*	Hierro

* Tornillos de recambio incluidos



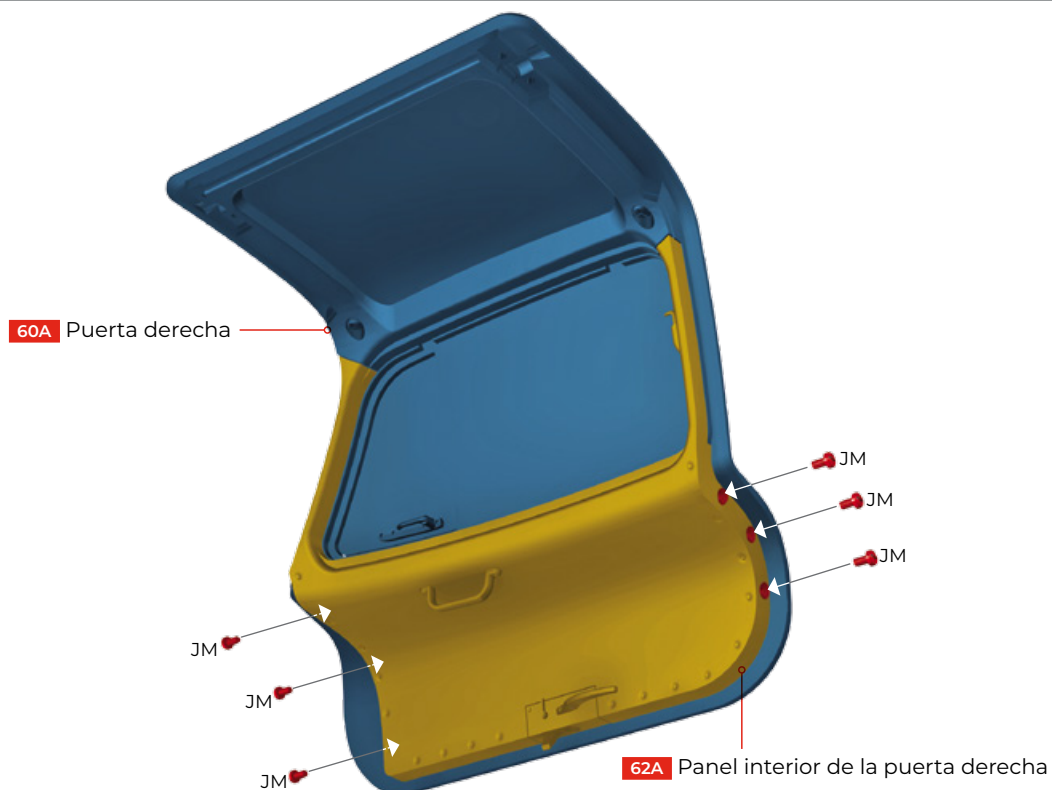
01 FIJACIÓN DEL PANEL INTERIOR DE LA PUERTA DERECHA

Coloque el panel interior de la puerta derecha **62A** en la parte interior de la puerta derecha **60A**. Asegúrese de que las dos lengüetas de la parte superior del panel interior encajen en las ranuras de las esquinas inferiores del revestimiento del techo de la puerta derecha **58A**. Fije con tres tornillos **JM** a través del borde delantero y con tres tornillos **JM** a través del borde trasero del panel interior (figura 1).



Utilice un paño suave para no rayar la pintura.

Fig. 1



FASE 63: BISAGRAS DE LAS PUERTAS

Monte los pistones de los cilindros de las bisagras y, a continuación, monte las puertas izquierda y derecha en el techo con las bisagras y las placas de cubierta.



FASE 63 – PIEZAS NECESARIAS

Código	Nombre	Cantidad	Material
63A	Bisagra delantera de la puerta izquierda (L4)	1	Cinc
63B	Bisagra trasera de la puerta izquierda (L1)	1	Cinc
63C	Bisagra delantera de la puerta derecha (R3)	1	Cinc
63D	Bisagra trasera de la puerta derecha (R2)	1	Cinc
63E	Pistón de cilindro de la bisagra	4	Cinc
63F	Placa de cubierta de la bisagra	2	Hierro
BM	Tornillos 1,7 x 4 mm	4 + 2*	Hierro
CM	Tornillos 2 x 4mm	8 + 3*	Hierro
NM	Tornillos 2,3 x 3 x 6 mm	2 + 1*	Hierro

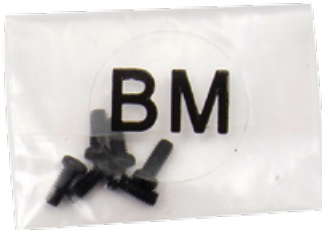
* Tornillos de recambio incluidos



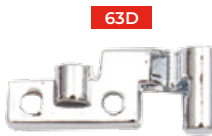
63A



63B



63C



63D



63E

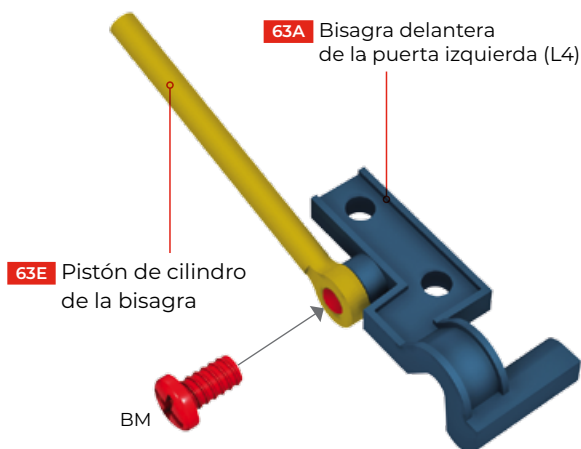


63F



01 FIJACIÓN DE LOS PISTONES DE CILINDRO DE LAS BISAGRAS

■ Alinee el ojo de tornillo del extremo de uno de los pistones de cilindro de las bisagras **63E** con el casquillo del lateral de la bisagra delantera de la puerta izquierda (marcada como L4) **63A** y fíjelo con un tornillo **BM**. Repita el procedimiento para los otros tres pistones de cilindro de las bisagras **63E**, fijando cada uno con un tornillo **BM** en la bisagra trasera de la puerta izquierda (L1) **63B**, en la bisagra delantera de la puerta derecha (R3) **63C** y en la bisagra trasera de la puerta derecha (R2) **63D**.



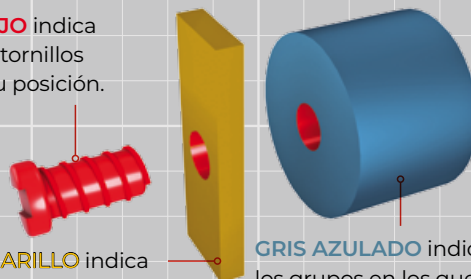
CÓDIGOS COLORES

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.



02 FIJACIÓN DE LAS BISAGRAS DE LA PUERTA IZQUIERDA

■ Encaje la puerta izquierda **57A** en el marco de la puerta de la carrocería principal **56A** y el techo **52A**, desde el exterior. Dé la vuelta al conjunto con cuidado. Coloque la bisagra delantera de la puerta izquierda (L4) **63A** en los dos postes para tornillos de la parte superior delantera de la puerta, asegurándose de que el pistón de cilindro de la bisagra **63E** quede en el borde exterior de la puerta. Fíjela con dos tornillos **CM** (figura 1). Coloque la bisagra trasera de la puerta izquierda (L1) **63B** en los dos postes para tornillos de la parte superior trasera de la puerta y fíjela con dos tornillos **CM** (figura 2).

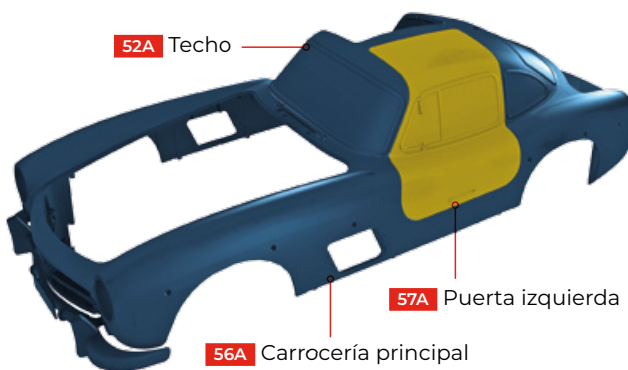


Fig. 1

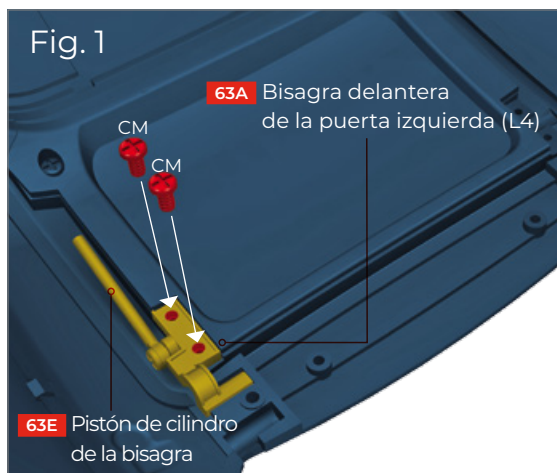
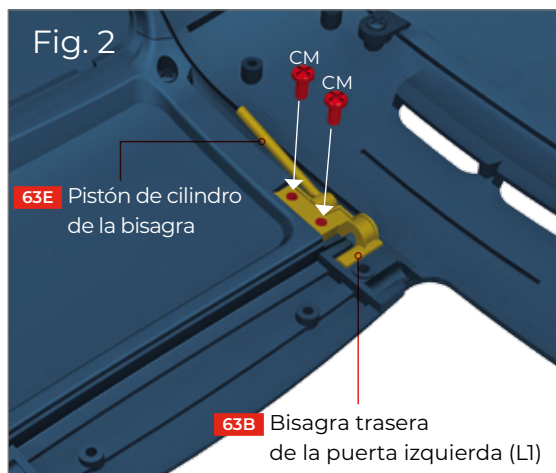


Fig. 2



Utilice un paño suave para no rayar la pintura.

03 FIJACIÓN DE LAS BISAGRAS DE LA PUERTA DERECHA

■ Encaje la puerta derecha **60A** en el marco de la puerta de la carrocería principal **56A** y el techo **52A**, desde el exterior. Coloque la bisagra delantera de la puerta derecha (R3) **63C** en los dos postes para tornillos de la parte superior delantera de la puerta, asegurándose de que el pistón de cilindro de la bisagra **63E** quede en el borde exterior de la puerta. Fíjela con dos tornillos **CM** (figura 1). Coloque la bisagra trasera de la puerta derecha (R2) **63D** en los dos postes para tornillos de la parte superior trasera de la puerta y fíjela con dos tornillos **CM** (figura 2).

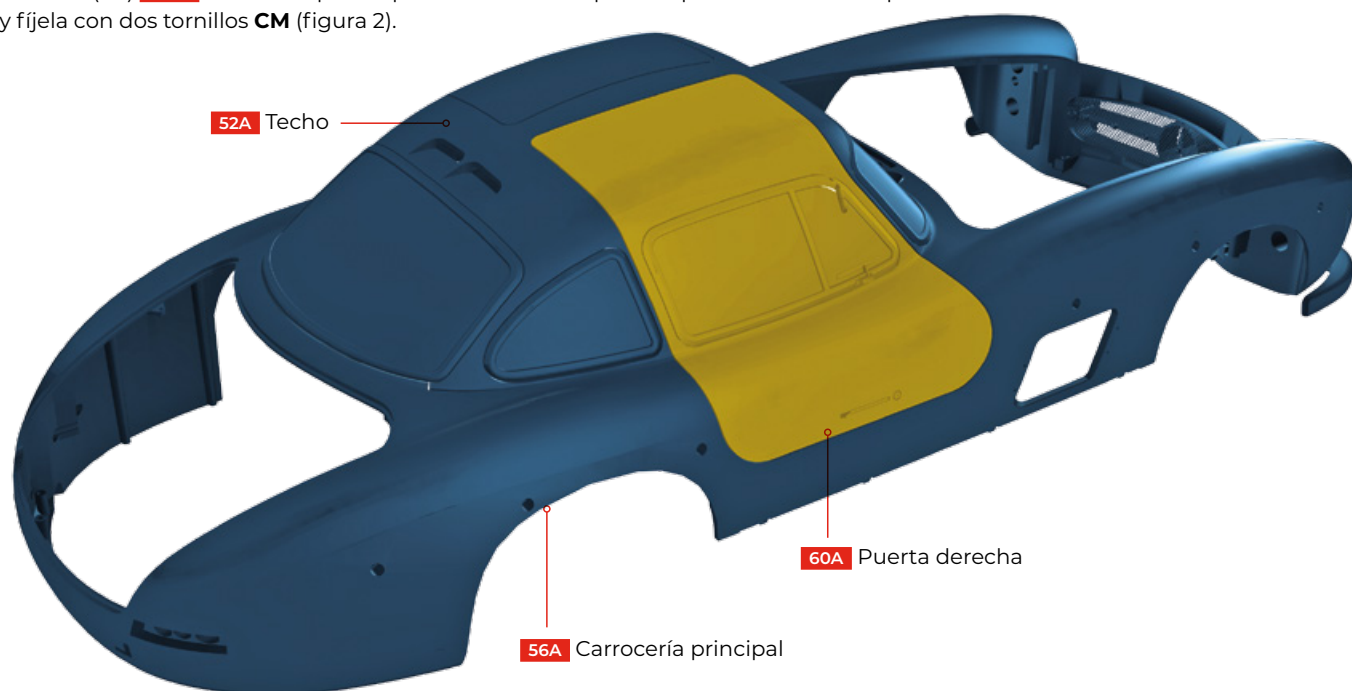


Fig. 1

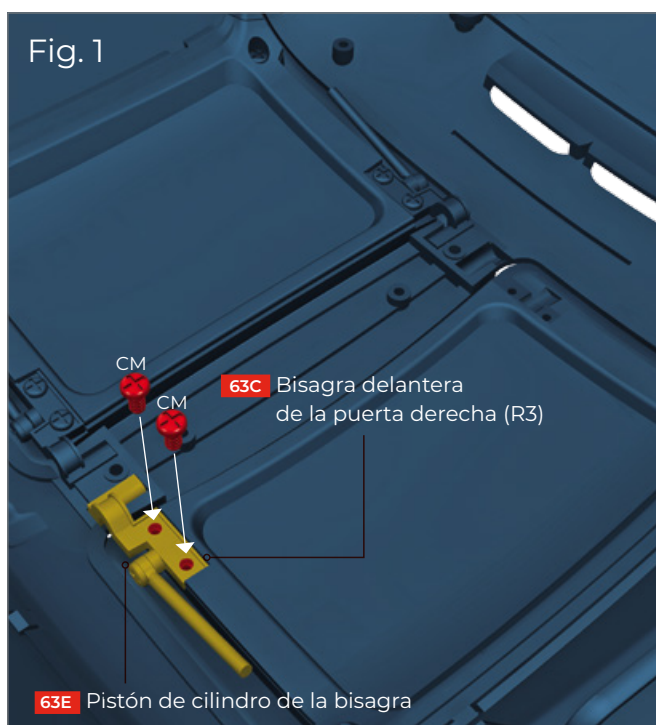
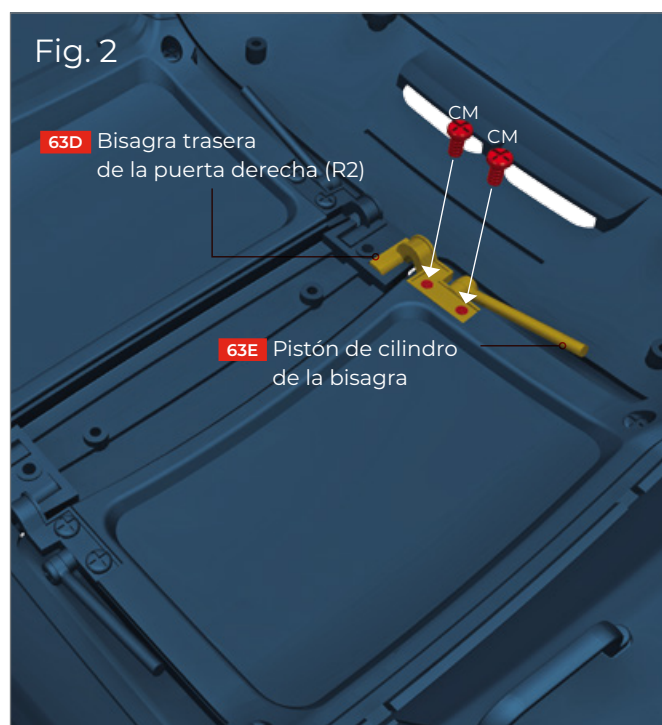


Fig. 2



04 FIJACIÓN DE LAS PLACAS DE CUBIERTA DE LAS BISAGRAS

■ Coloque una de las placas de cubierta de la bisagra **63F** sobre el poste para tornillo de la bisagra delantera de la puerta izquierda (L4) **63A** y la bisagra delantera de la puerta derecha (R3) **63C**, colocadas tal y como se muestra. Fije firmemente la placa con un tornillo **NM** para asegurarse de que quede ajustada al poste para tornillo de la bisagra. Coloque la segunda placa de cubierta de la bisagra **63F** sobre el poste para tornillo de la bisagra trasera de la puerta izquierda (L1) **63B** y la bisagra trasera de la puerta derecha (R2) **63D**, y fíjela firmemente con un tornillo **NM** (figura 1). Gire el conjunto en posición vertical y compruebe con cuidado que las puertas se abran hacia arriba, y que las placas de las bisagras ejerzan la resistencia necesaria para sostener el peso de la puerta abierta. Si es necesario, apriete los tornillos **NM** que sujetan las placas de las bisagras (figura 2).

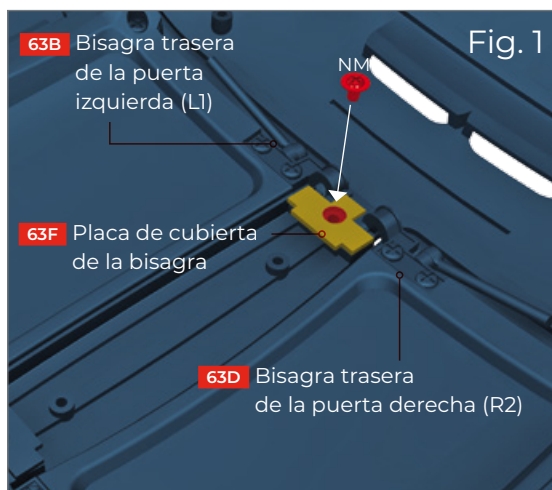


Fig. 2

