

1955

MERCEDES-BENZ

# 300 SL

GULLWING



## Pack 09

### NOTICE DE MONTAGE

ÉTAPE 57 : LA PORTIÈRE GAUCHE

ÉTAPE 58 : LA FENÊTRE LATÉRALE ET  
L'HABILLAGE DU TOIT DE LA PORTIÈRE GAUCHE

ÉTAPE 59 : L'HABILLAGE INTÉRIEUR DE LA  
PORTIÈRE GAUCHE

ÉTAPE 60 : LA PORTIÈRE DROITE

ÉTAPE 61 : LA FENÊTRE LATÉRALE ET  
L'HABILLAGE DU TOIT DE LA PORTIÈRE DROITE

ÉTAPE 62 : L'HABILLAGE INTÉRIEUR DE LA  
PORTIÈRE DROITE

ÉTAPE 63 : LES CHARNIÈRES DES PORTIÈRES

«MERCEDES-BENZ» et  sont la propriété intellectuelle de Mercedes-Benz Group AG.  
Ils sont utilisés par Agora Models sous licence.

**AGORA**  
MODELS

## Conseils d'experts

---

Des vis de rechange sont incluses avec chaque pièce. Il vous sera parfois demandé de conserver certaines vis de rechange ou non utilisées pour une étape ultérieure. Conservez-les dans un endroit sûr et étiquetez-les correctement.

Veillez à ne pas mélanger les différentes vis. Elles se ressemblent beaucoup, mais vous verrez que leurs filetages sont légèrement différents. Vous risquez d'endommager les pièces si vous n'utilisez pas la bonne vis.

Lorsque vous assemblez différentes pièces à l'aide de plusieurs vis, ajustez chaque vis sans trop serrer, de façon à ce que toutes les pièces soient correctement alignées avant de serrer plus fermement, mais toujours sans excès et dans l'ordre dans lequel vous les avez insérées.

Le tournevis peut être magnétisé en le frottant contre un aimant (un aimant de réfrigérateur, par exemple). Cela vous aidera à tenir les vis et facilitera le montage.

Si vous peinez à entrer une vis dans une pièce métallique, ne forcez surtout pas car sa tête pourrait casser. Dans un tel cas, retirez-la et appliquez une petite quantité de vaseline, de savon ou d'huile sur son filetage. Cela lubrifiera la vis et la rendra plus facile à insérer.

Vous recevrez beaucoup de pièces au cours de ce montage, dont certaines seront à monter immédiatement (en suivant les instructions de l'étape correspondante) et d'autres à mettre de côté pour des étapes ultérieures.

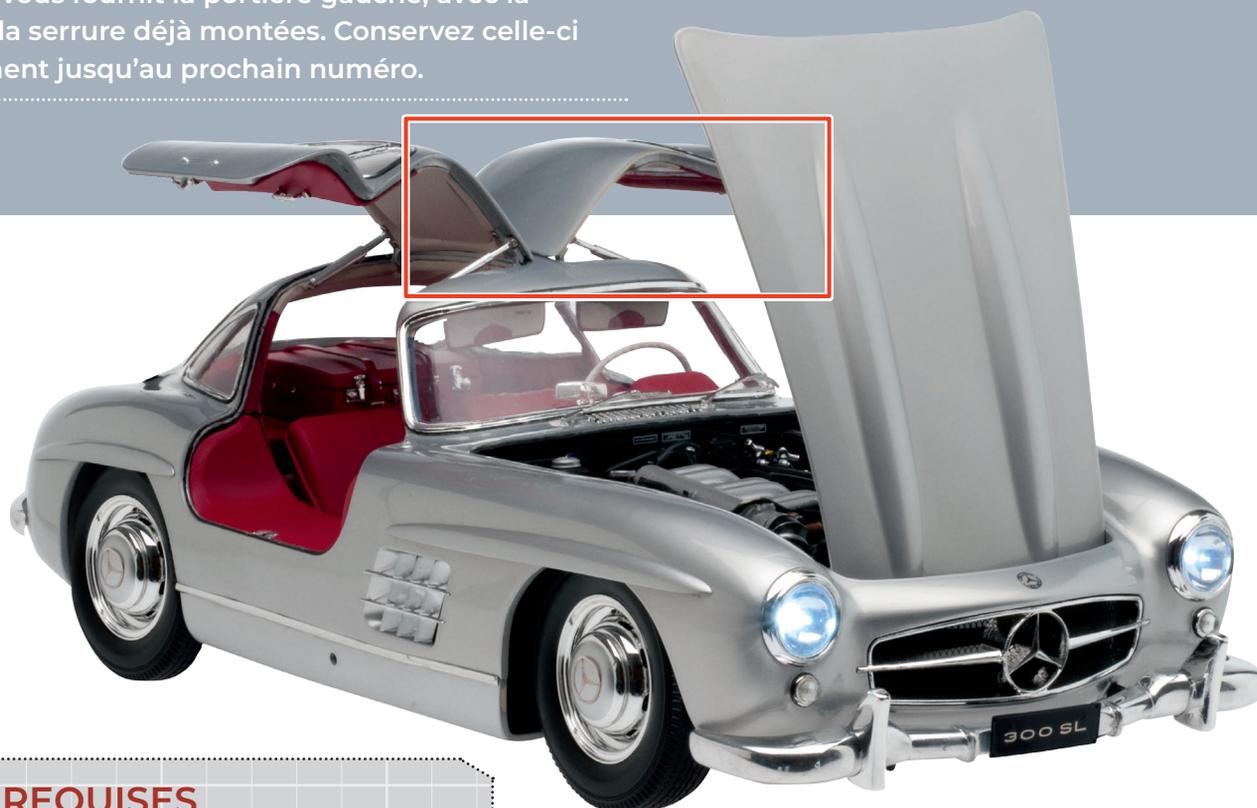
Gauche droite ! Dans les instructions de montage de votre Mercedes-Benz 300SL, le côté gauche ou droit s'entend dans le sens de la marche avant du véhicule.



**ATTENTION :** Certaines pièces sont assemblées à l'aide d'aimants. Attention : ces aimants peuvent provoquer des blessures graves s'ils sont avalés. Conservez-les donc hors de portée des enfants ! Si vous avez des raisons de croire qu'un aimant a été avalé, appelez immédiatement un médecin.

## ÉTAPE 57 : LA PORTIÈRE GAUCHE

Ce numéro vous fournit la portière gauche, avec la poignée et la serrure déjà montées. Conservez celle-ci précieusement jusqu'au prochain numéro.



### PIÈCES REQUISES

Code	Désignation	Quantité	Matériau
57A	Portière (gauche)	1	Zinc et ABS



Vous recevrez la vitre et les habillages de la portière gauche avec les numéros 58 et 59.



## ÉTAPE 58 : LA FENÊTRE LATÉRALE ET L'HABILLAGE DU TOIT DE LA PORTIÈRE GAUCHE

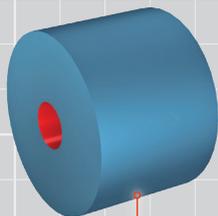
Vous allez monter l'habillage du toit de la portière gauche et la fenêtre latérale gauche, en deux parties, équipée d'une charnière prémontée pour la vitre entrouvrante.



### CODE COULEUR

Le code couleur de ce guide de montage vous permet de repérer facilement les pièces concernées.

**ROUGE** Pour voir où la nouvelle pièce se monte ou se visse.



**JAUNE** Pour identifier la nouvelle pièce.

**GRIS-BLEU** Pour identifier un assemblage déjà réalisé.

### PIÈCES REQUISES

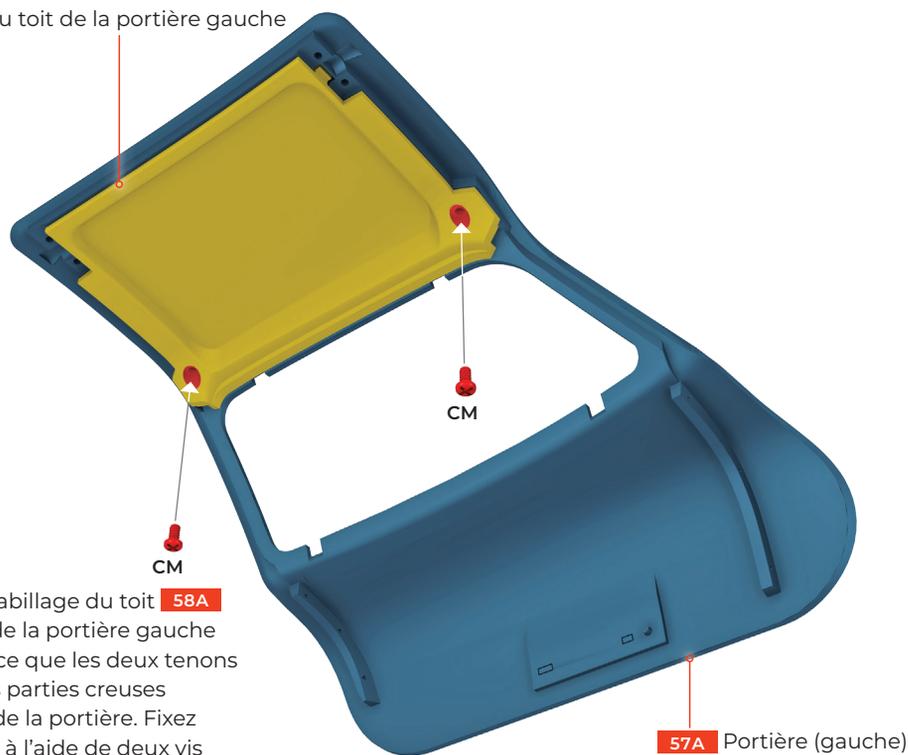
Code	Désignation	Quantité	Matériau
<b>58A</b>	Habillage du toit de la portière gauche	1	ABS
<b>58B</b>	Fenêtre latérale gauche	1	SAN et ABS
<b>CM</b>	Vis M2,0 × 4 mm	2+1*	Métal

\* Dont pièce de rechange



## 01 MONTAGE DE L'HABILLAGE DU TOIT

### 58A Habillage du toit de la portière gauche



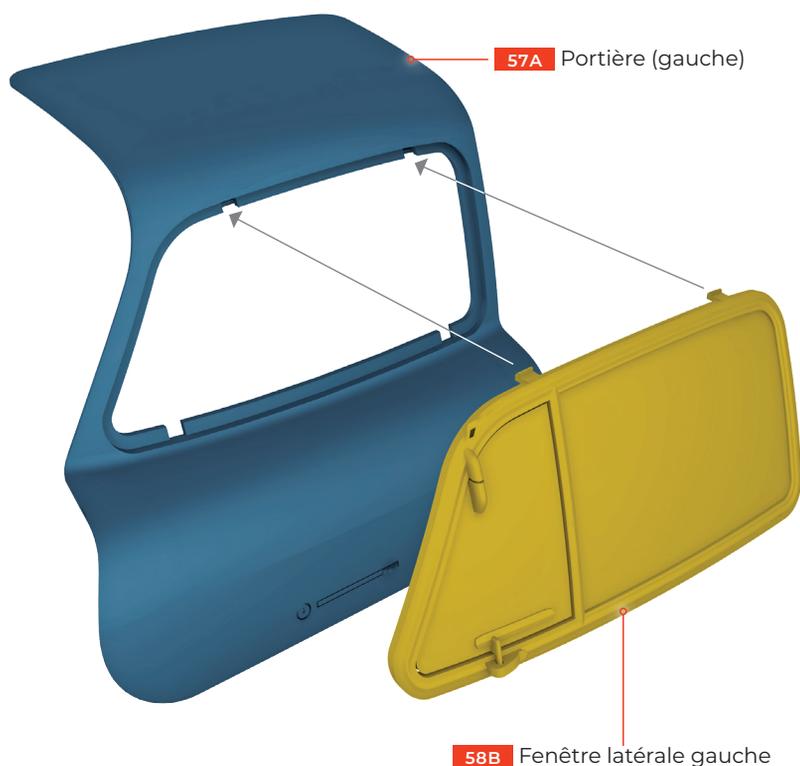
Positionnez l'habillage du toit **58A** du côté intérieur de la portière gauche **57A**, de façon à ce que les deux tenons s'insèrent dans les parties creuses correspondantes de la portière. Fixez ensuite l'habillage à l'aide de deux vis **CM**, dans les deux coins inférieurs.

Durant l'assemblage, posez la porte sur un chiffon doux afin de ne pas rayer la peinture. Portez des gants jetables pour ne pas laisser de traces de doigts sur les vitres.

## 02 MISE EN PLACE DES VITRES LATÉRALES

Passez les deux pattes situées en haut de la fenêtre latérale **58B** dans les évidements correspondants que vous voyez dans l'encadrement de la portière gauche **57A**. Appuyez sur la fenêtre, en veillant à ce que ses ergots s'insèrent dans les évidements en bas de l'encadrement de la porte. La fenêtre doit s'emboîter.

**ATTENTION :** lorsque vous mettez la fenêtre en place, n'appuyez pas sur la vitre entrouvrante mais sur l'encadrement de la fenêtre principale. Les pièces de la vitre entrouvrante (charnière et système d'ouverture) sont très fragiles et pourraient casser.



## ÉTAPE 59 : L'HABILLAGE INTÉRIEUR DE LA PORTIÈRE GAUCHE

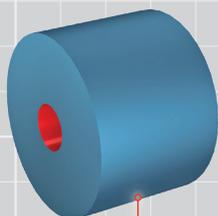
Vous allez monter l'habillage intérieur de la portière gauche, avec le mécanisme de fermeture et la poignée prémontés.



### CODE COULEUR

Le code couleur de ce guide de montage vous permet de repérer facilement les pièces concernées.

**ROUGE** Pour voir où la nouvelle pièce se monte ou se visse.



**JAUNE** Pour identifier la nouvelle pièce.

**GRIS-BLEU** Pour identifier un assemblage déjà réalisé.

### PIÈCES REQUISES

Code	Désignation	Quantité	Matériau
59A	Habillage intérieur portière gauche	1	ABS
JM	Vis M1,5 x 3 mm	6+2*	Métal

\* Dont pièce de rechange



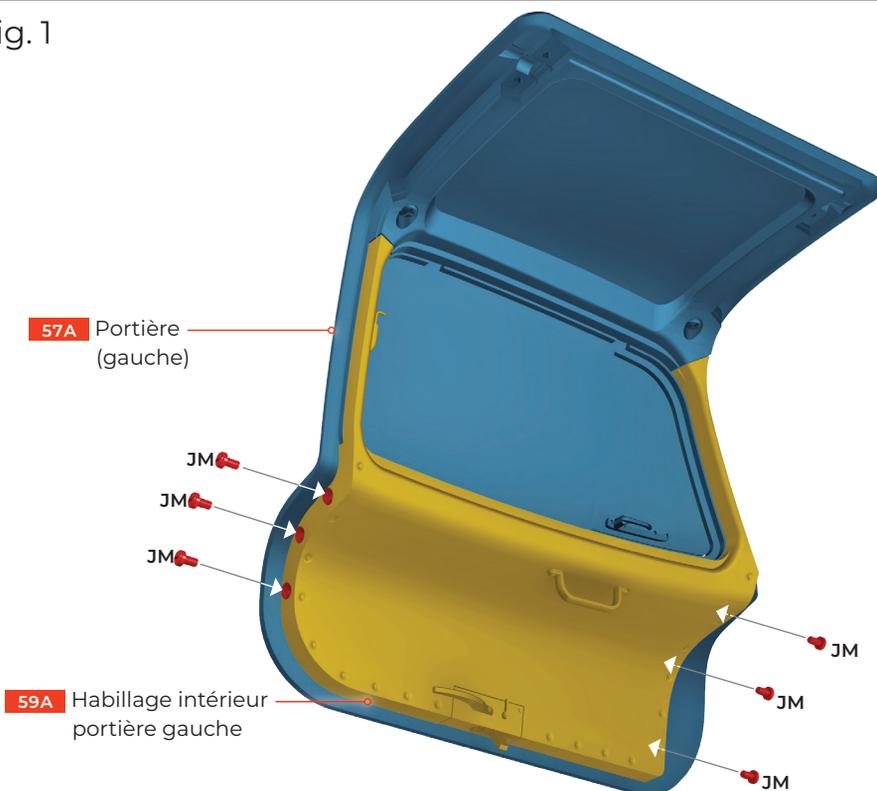
## 01 MISE EN PLACE DE L'HABILLAGE INTÉRIEUR DE PORTIÈRE GAUCHE

Glissez l'habillage de la portière gauche **59A** à l'intérieur de la portière gauche **57A**. Veillez à ce que les deux pattes en haut de l'habillage entrent dans les rainures placées dans les coins de l'habillage du toit **58A**. Ensuite, fixez cette pièce à l'aide de trois vis **JM** de chaque côté (cf. fig. 1).



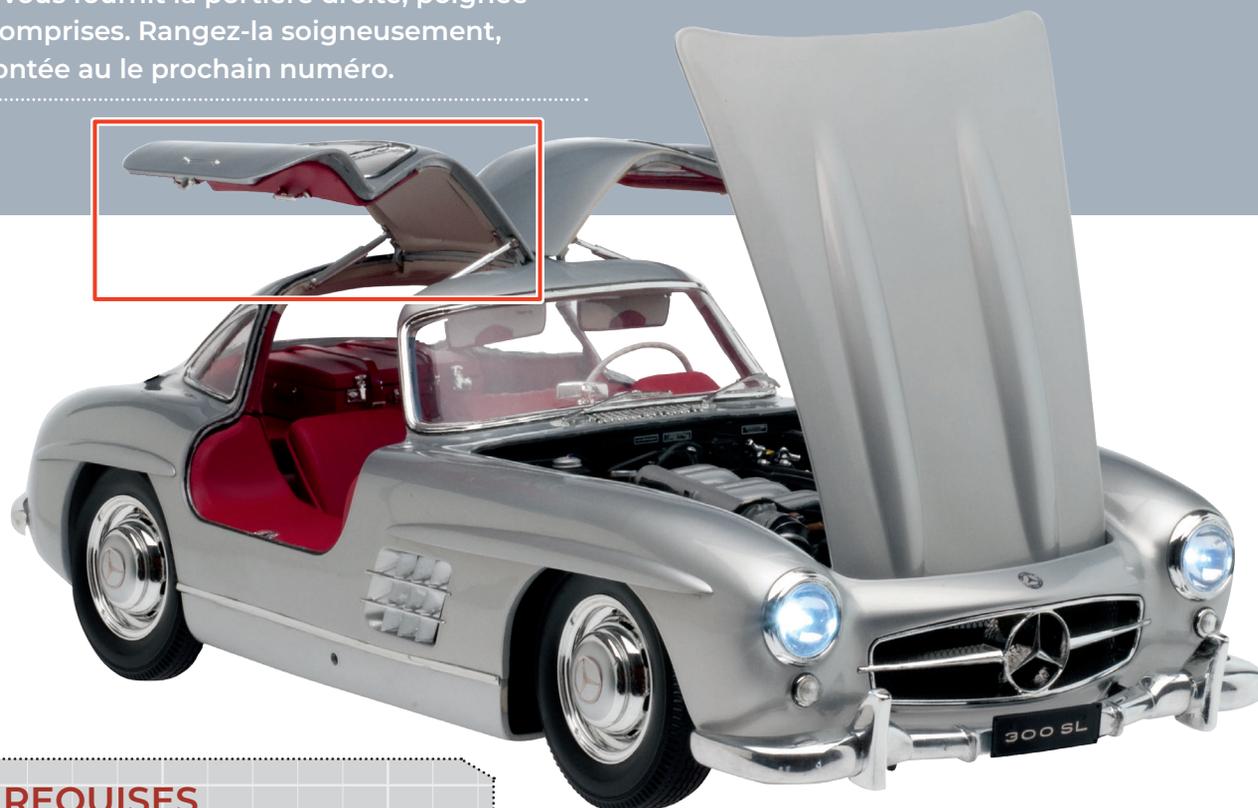
Travaillez sur un chiffon doux pour ne pas rayer la peinture.

Fig. 1



## ÉTAPE 60 : LA PORTIÈRE DROITE

Ce numéro vous fournit la portière droite, poignée et serrure comprises. Rangez-la soigneusement, elle sera montée au le prochain numéro.



### PIÈCES REQUISES

Code	Désignation	Quantité	Matériau
60A	Portière (droite)	1	Zinc et ABS

60A



Avec les numéros 61 et 62, vous recevrez l'habillage du toit et l'habillage intérieur de la portière droite.



## ÉTAPE 61 : LA FENÊTRE LATÉRALE ET L'HABILLAGE DU TOIT DE LA PORTIÈRE DROITE

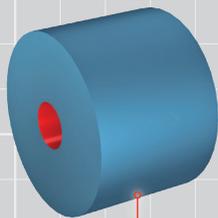
Vous allez monter l'habillage du toit de la portière droite et la fenêtre latérale droite en deux parties, équipée d'une charnière prémontée pour la vitre entrouvrante.



### CODE COULEUR

Le code couleur de ce guide de montage vous permet de repérer facilement les pièces concernées.

**ROUGE** Pour voir où la nouvelle pièce se monte ou se visse.



**JAUNE** Pour identifier la nouvelle pièce.

**GRIS-BLEU** Pour identifier un assemblage déjà réalisé.

### PIÈCES REQUISES

Code	Désignation	Quantité	Matériau
<b>61A</b>	Habillage du toit pour la porte papillon droite	1	ABS
<b>61B</b>	Fenêtre latérale droite	1	SAN et ABS
<b>CM</b>	Vis M2.0 × 4mm	2+1*	Métal

\* Dont pièce de rechange



**61A**



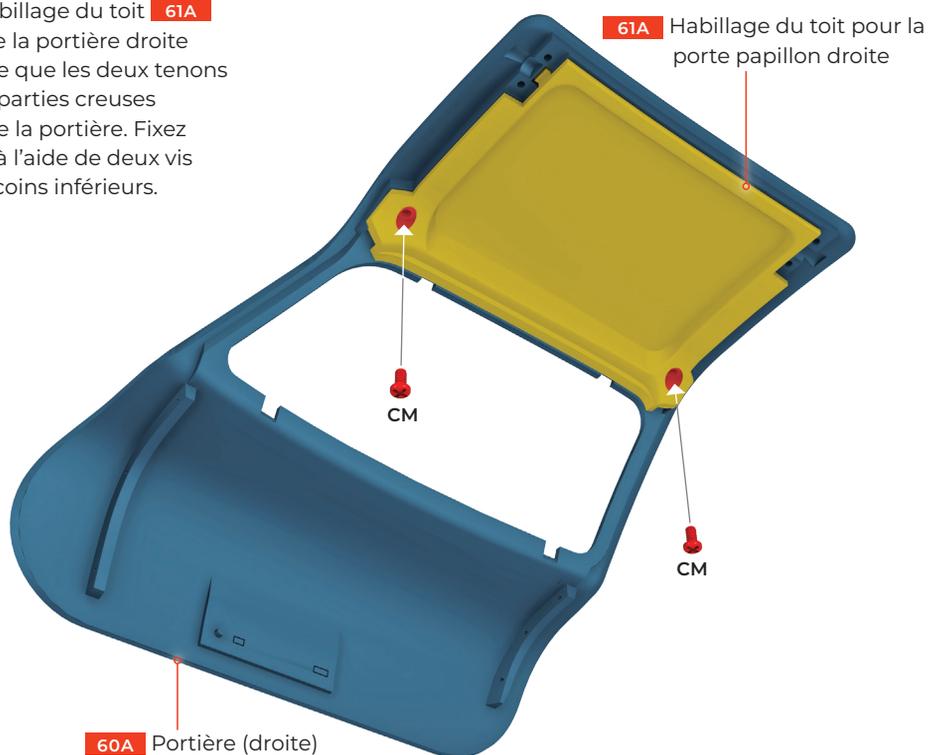
**61B**



**CM**

## 01 FENÊTRE LATÉRALE DROITE

■ Positionnez l'habillage du toit **61A** du côté intérieur de la portière droite **60A**, de façon à ce que les deux tenons s'insèrent dans les parties creuses correspondantes de la portière. Fixez ensuite l'habillage à l'aide de deux vis **CM**, dans les deux coins inférieurs.

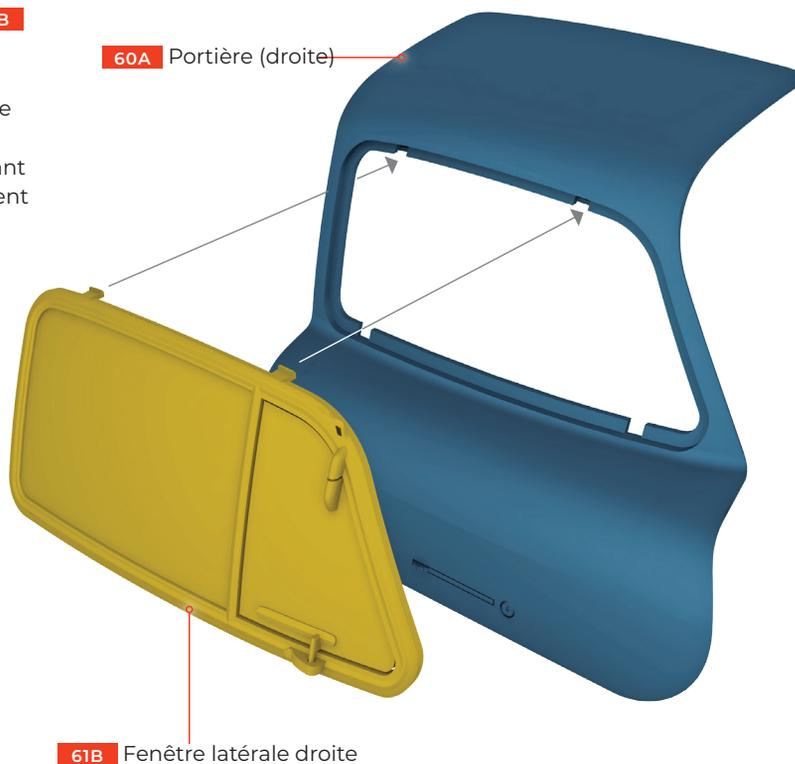


Posez la porte sur un chiffon lors de l'assemblage afin de ne pas rayer la peinture. Portez des gants jetables pour ne pas laisser de traces de doigt sur les vitres.

## 02 MISE EN PLACE DES VITRES LATÉRALES

■ Passez les deux pattes situées en haut de la fenêtre latérale **61B** dans les évidements correspondants que vous voyez dans l'encadrement de la portière droite **60A**. Appuyez sur l'ensemble de la fenêtre, en veillant à ce que les pattes du bas se logent dans les évidements du bas de l'encadrement de la portière. La vitre doit s'emboîter.

**ATTENTION :** lorsque vous mettez la vitre en place, n'appuyez pas sur la vitre entrouvrante, mais sur l'encadrement de la vitre principale. La charnière et le système d'ouverture de la vitre entrouvrante sont très fragiles et pourraient casser en cas de pression.



## ÉTAPE 62 : L'HABILLAGE INTÉRIEUR DE LA PORTIÈRE DROITE

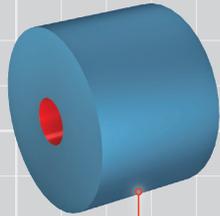
Vous allez monter l'habillage intérieur de la portière droite, avec le mécanisme de fermeture et la poignée prémontés.



### CODE COULEUR

Le code couleur de ce guide de montage vous permet de repérer facilement les pièces concernées.

**ROUGE** Pour voir où la nouvelle pièce se monte ou se visse.



**JAUNE** Pour identifier la nouvelle pièce.

**GRIS-BLEU** Pour identifier un assemblage déjà réalisé.

### PIÈCES REQUISES

Code	Désignation	Quantité	Matériau
<b>62A</b>	Habillage intérieur portière droite	1	ABS
<b>JM</b>	Vis M1,5 × 3 mm	6+2*	Métal

\* Dont pièce de rechange



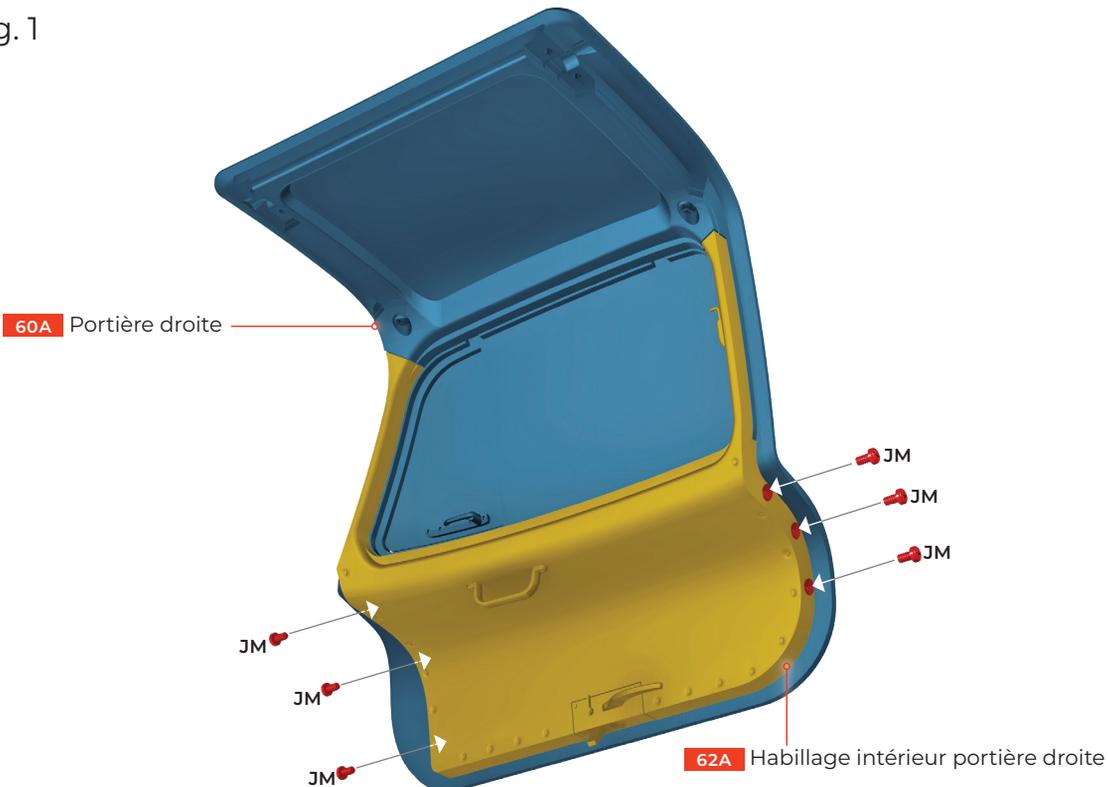
## 01 MISE EN PLACE DE L'HABILLAGE DE PORTIÈRE INTÉRIEUR DROIT

Glissez l'habillage de la portière droite **62A** l'intérieur de la portière droite **60A**. Veillez à ce que les deux pattes en haut de l'habillage entrent dans leurs emplacements prévus dans les coins de l'habillage du toit **61A**. Ensuite, fixez cette pièce à l'aide de trois vis **JM** de chaque côté (cf. fig. 1).



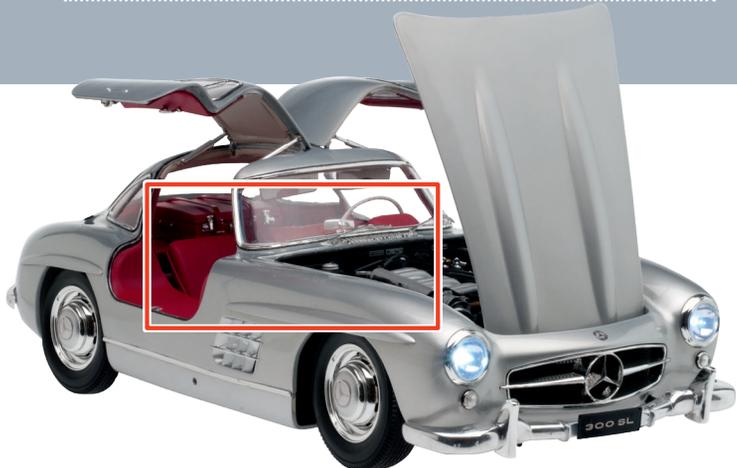
Travaillez sur un chiffon doux pour ne pas rayer la peinture.

Fig. 1



## ÉTAPE 63 : LES CHARNIÈRES DES PORTIÈRES

Vous allez monter les tiges télescopiques sur les quatre charnières de portière, puis utiliser l'ensemble pour fixer les portières papillon au toit de la carrosserie.



### PIÈCES REQUISES

Code	Désignation	Quantité	Matériau
63A	Charnière de portière avant gauche (G4)	1	Zinc
63B	Charnière de portière arrière gauche (G1)	1	Zinc
63C	Charnière de portière avant droite (D3)	1	Zinc
63D	Charnière de portière arrière droite (D2)	1	Zinc
63E	Tige télescopique	4	Zinc
63F	Plaque d'appui	2	Métal
BM	Vis M1,7 x 4 mm	4 + 2*	Métal
CM	Vis M2 x 4 mm	8 + 3*	Métal
NM	Vis M2,3 x 4 x 6 mm	2 + 1*	Métal

\* Dont pièce de rechange



63A



63B



63C



63D



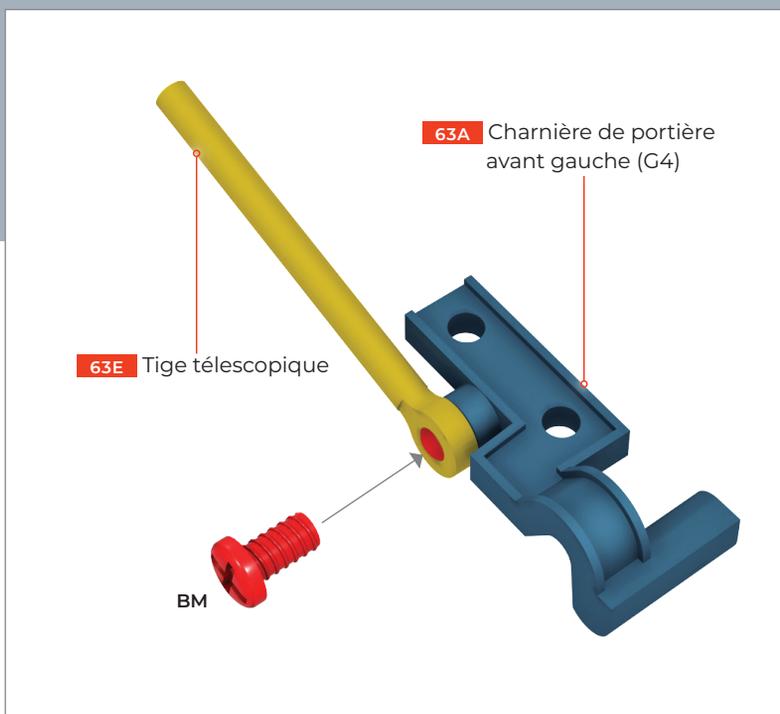
63E



63F



## 01 MONTAGE DES TIGES TÉLESCOPIQUES



### CODE COULEUR

Le code couleur de ce guide de montage vous permet de repérer facilement les pièces concernées.

**ROUGE** Pour voir où la nouvelle pièce se monte ou se visse.

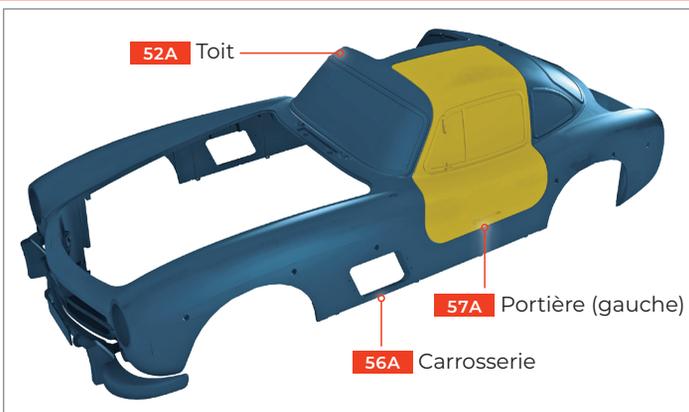
**JAUNE** Pour identifier la nouvelle pièce.

**GRIS-BLEU** Pour identifier un assemblage déjà réalisé.

Placez l'œillet de l'une des tiges télescopiques **63E** sur le socle à vis de la charnière de portière avant gauche (appelée G4) **63A** et insérez une vis **BM**. Faites de même avec les trois autres tiges télescopiques **63E** et assemblez ainsi les charnières (G1) **63B**, (D3) **63C** et (D2) **63D**.

## 02 FIXATION DES CHARNIÈRES DE PORTIÈRE GAUCHES

Par l'extérieur, mettez en place la portière gauche **57A** dans son encadrement sur la carrosserie **56A** et le toit **52A**. Retournez le module avec précaution. Placez la charnière de portière avant gauche (G4) **63A** sur les deux socles à vis que vous voyez dans l'angle avant supérieur de la portière. La tige télescopique **63E** doit se trouver sur le bord extérieur de la portière. Fixez la charnière avec deux vis **CM** (fig. 1). Placez ensuite la charnière de portière arrière gauche (G1) **63B** sur les deux socles à vis qui se situent dans l'angle arrière supérieur de la portière. Fixez-la avec deux vis **CM** (fig. 2).



Travaillez sur un chiffon doux pour ne pas rayer la peinture.

Fig. 1

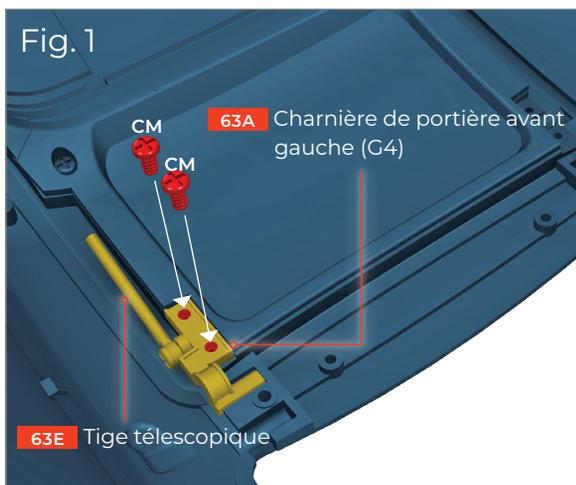
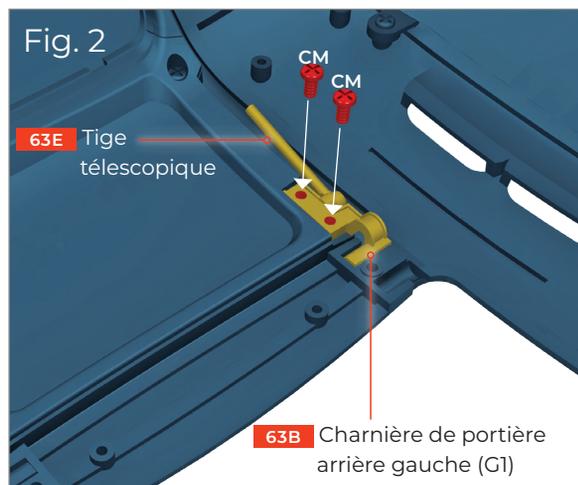


Fig. 2



## ÉTAPE 63 : LES CHARNIÈRES DES PORTIÈRES

### 03 FIXATION DES CHARNIÈRES DE PORTIÈRE DROITES

Par l'extérieur, mettez en place la portière droite **60A** dans son encadrement sur la carrosserie **56A** et le toit **52A**. Retournez le module. Placez la charnière de portière avant droite (D3) **63C** sur les deux socles à vis que vous voyez dans l'angle avant supérieur de la portière droite. La tige télescopique **63E** doit se trouver sur le bord extérieur de la portière. Fixez la charnière avec deux vis **CM** (fig. 1). Placez ensuite la charnière de portière arrière droite (D2) **63D** sur les deux socles à vis qui se situent dans l'angle arrière supérieur de la portière. Fixez-la avec deux vis **CM** (fig. 2).

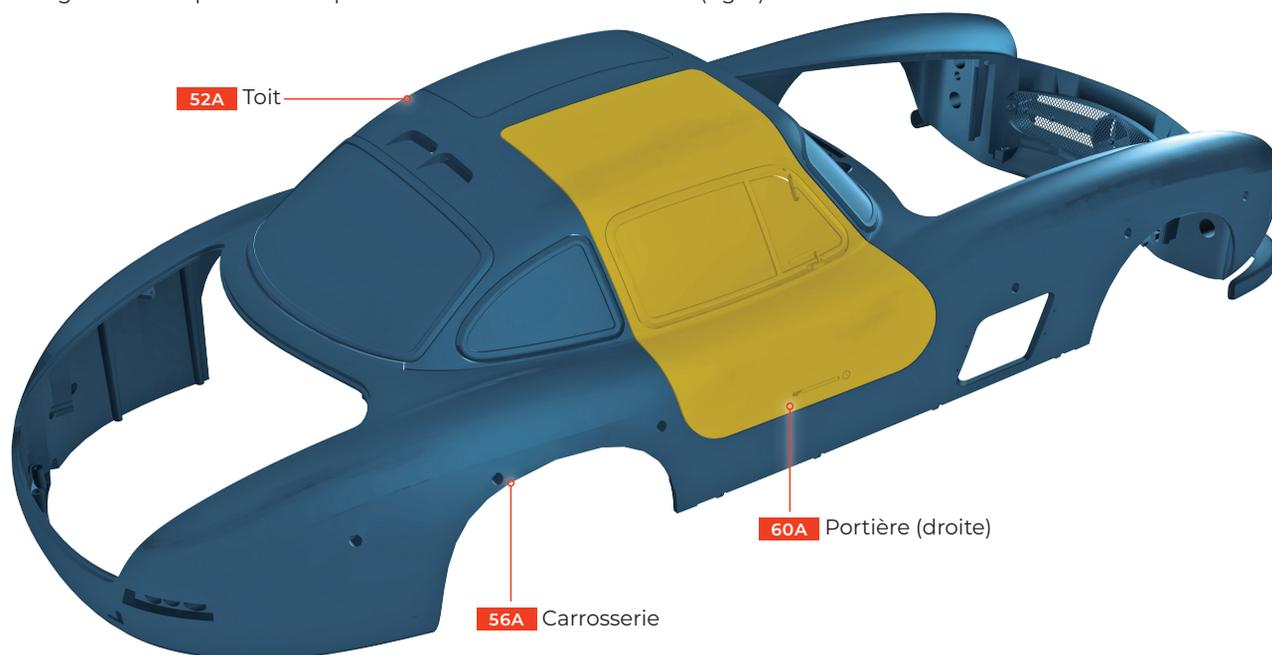


Fig. 1

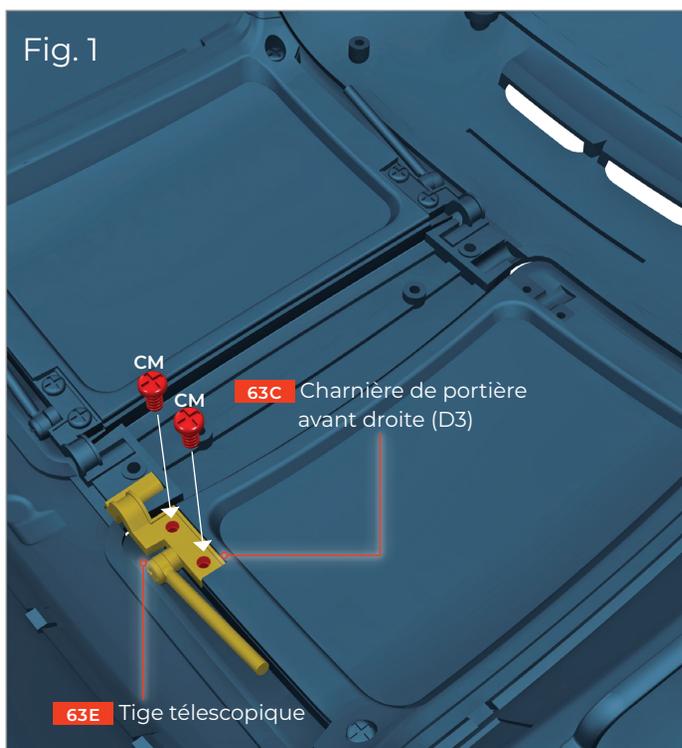
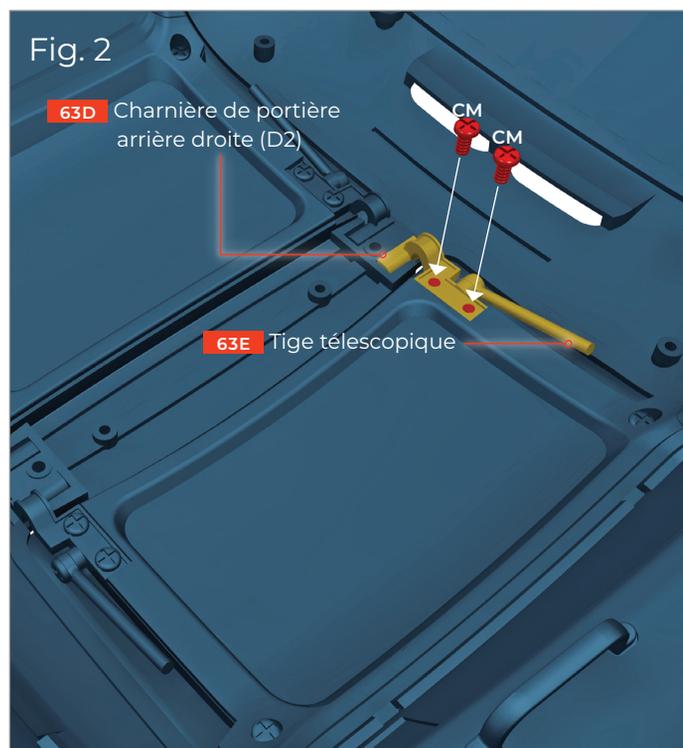


Fig. 2



#### 04 MISE EN PLACE DES PLAQUES D'APPUI DES CHARNIÈRES

■ Orientez l'une des plaques d'appui **63F** au-dessus des deux tourillons de la charnière avant gauche (G4) **63A** et de la charnière avant droite (D3) **63C**. L'alésage au milieu doit recouvrir le percement du toit. Vissez la plaque avec une vis **NM** en serrant de façon à ce que la plaque appuie suffisamment sur les tourillons des charnières. Ensuite, mettez en place la deuxième plaque d'appui **63F** au-dessus des charnières arrière (G1) **63B** et (D2) **63D** et fixez-la avec une vis **NM**. Retournez le module et vérifiez si les portières s'ouvrent. La pression d'appui des plaques sur les charnières doit être suffisamment forte pour que les portières papillon restent ouvertes (fig. 2). Si nécessaire, resserrez les deux vis **NM** des plaques d'appui et ajustez les vis pour que les portes s'alignent sur la carrosserie.



Fig. 2

