

Phase 17 : montage de la portière gauche (2)

Dans ce numéro, vous continuerez le travail sur la portière gauche, en installant la vitre et le mécanisme de lève-vitre.



Liste des pièces :

- 17A** Vitre de la portière gauche
- 17B** Grand engrenage
- 17C** Engrenage moyen
- 17D** Petit engrenage
- 17E** Plaque de ressort de charnière
- 17F** Charnière de portière
- 17G** Plaque de coulisse de vitre 1
- 17H** Plaque de coulisse de vitre 2
- PS05** Deux* vis PB 2,3 x 4,0 mm
- DS04** Quatre* vis PWM 2,3 x 3,0 mm
- DS17** Deux* vis PWM 1,8 x 3,0 mm
- DS02** Trois* vis PM 2,3 x 4,0 mm

* Pièce de rechange comprise

PB = tête ronde pour plastique

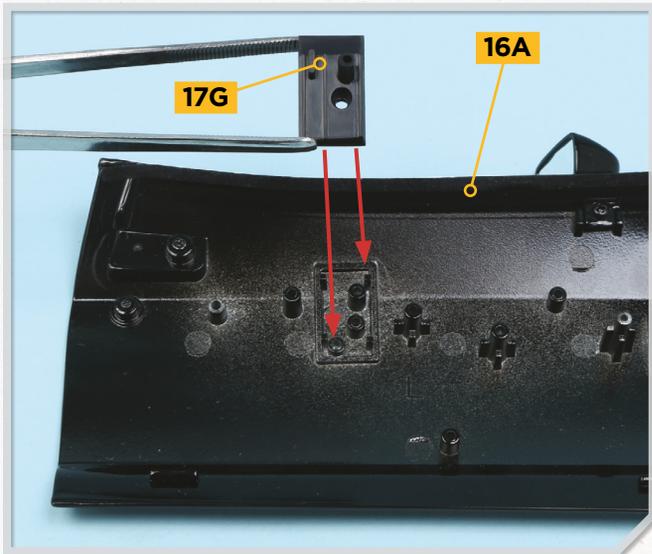
PM = tête ronde pour métal

PWM = tête à collerette pour métal

Zone du montage

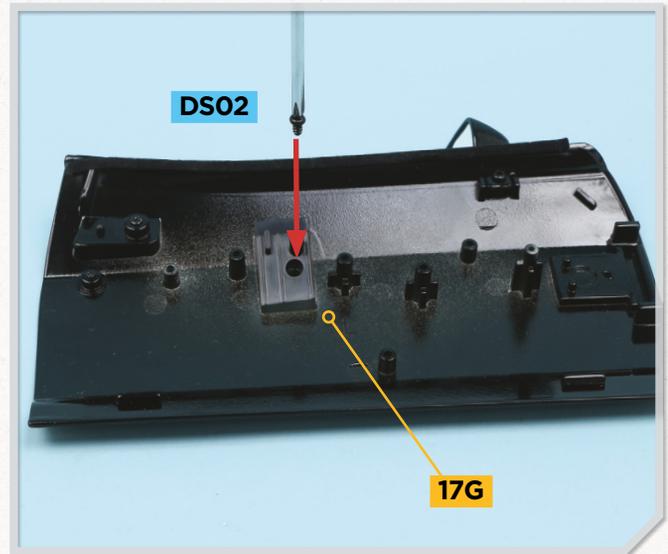


Phase 17 : montage de la portière gauche (2)



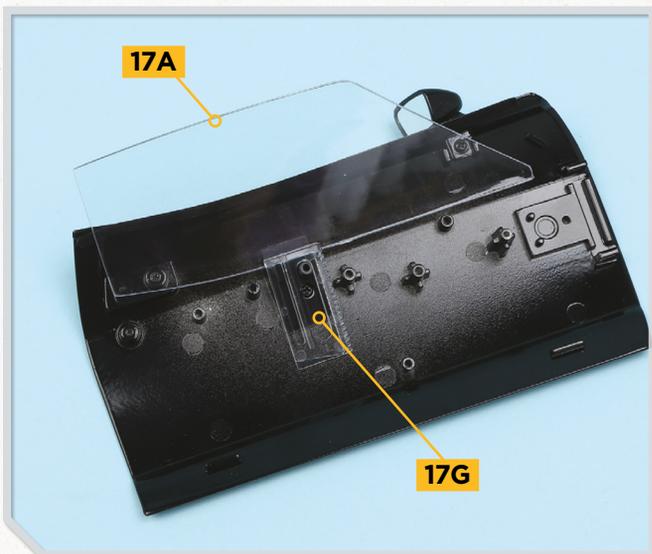
ÉTAPE 1

Insérez la plaque de coulisse de vitre 17G à l'intérieur du caisson de la portière gauche 16A : les ergots situés à l'arrière de la plaque de coulisse de vitre 17G s'insèrent dans les orifices des ergots du caisson de la portière gauche 16A (voir flèches). La douille de vis du caisson de la portière gauche 16A s'insère dans l'orifice de la plaque de coulisse de vitre 17G.



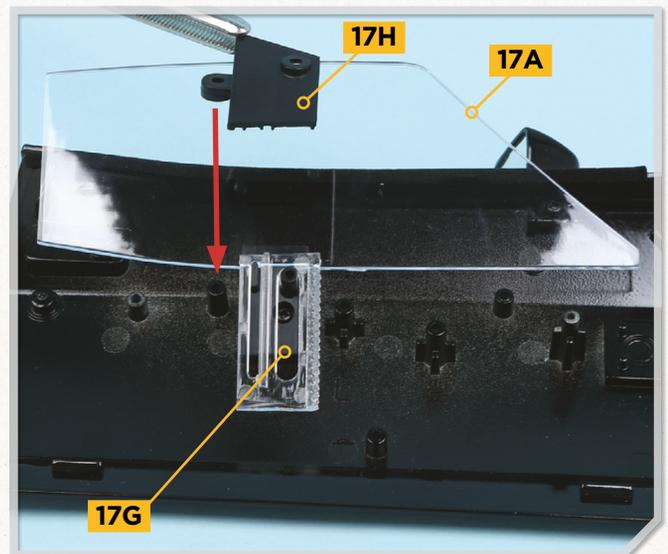
ÉTAPE 2

Fixez la plaque de coulisse de vitre 17G en position à l'aide d'une vis DS02.



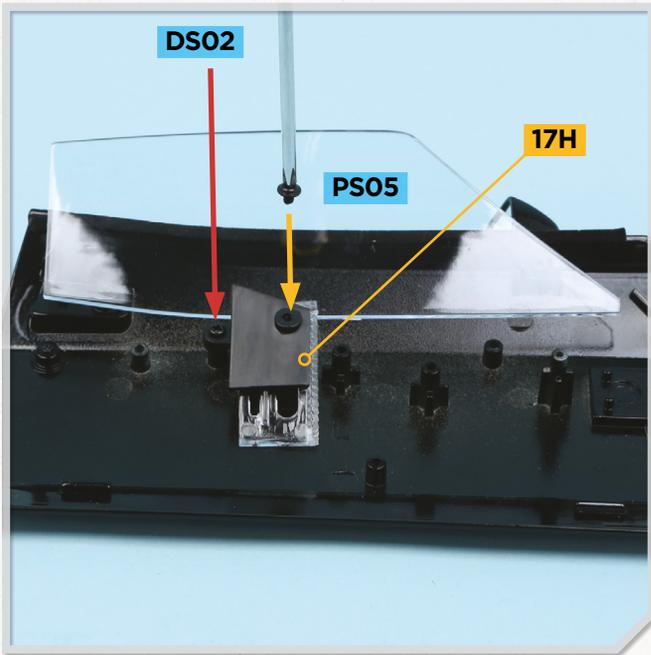
ÉTAPE 3

Prenez la vitre de la portière gauche 17A et engagez la fente la plus large de sa patte dans la douille de vis proéminente de la plaque de coulisse de vitre 17G. Simultanément, la fente plus étroite de la vitre de la portière gauche 17A vient se positionner autour d'un ergot de la plaque de coulisse de vitre 17G.



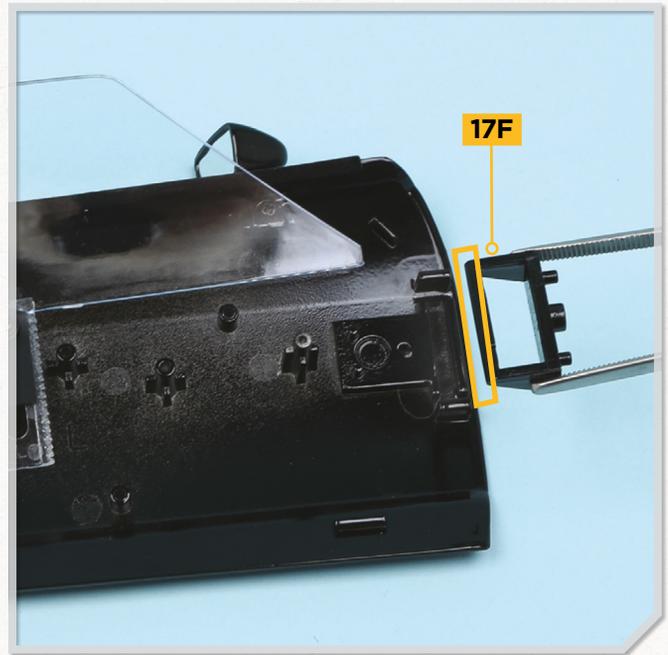
ÉTAPE 4

Positionnez la plaque de coulisse de vitre 2 17H sur la patte de la vitre de la portière gauche 17A : la douille de vis de la pièce 17G s'aligne avec l'orifice de vis situé sur la gauche de la plaque de coulisse de vitre 2 17H, tandis qu'une douille de vis proéminente du caisson de la portière gauche 16A s'aligne avec l'orifice de vis de la languette de la plaque de coulisse de vitre 2 17H (voir flèche).



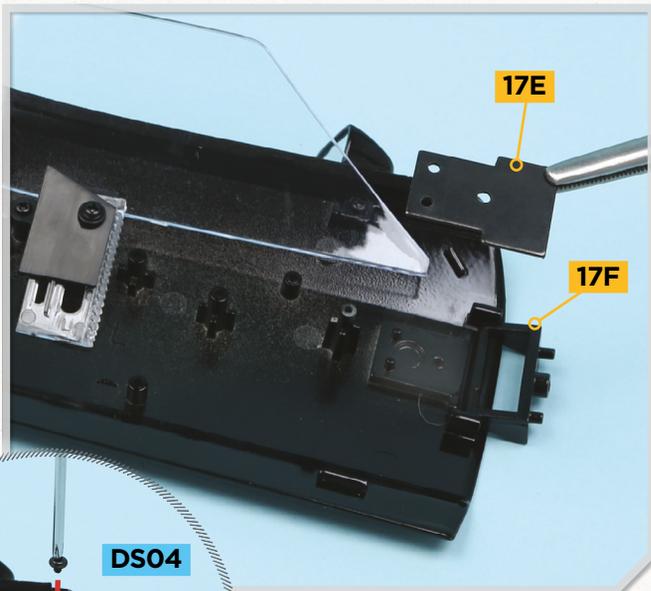
ÉTAPE 5

Fixez en position à l'aide d'une vis **DS02** pour maintenir la languette (voir flèche rouge) et d'une vis **PS05** sur la droite de la plaque de coulisse de verre 2 **17H** (flèche jaune).



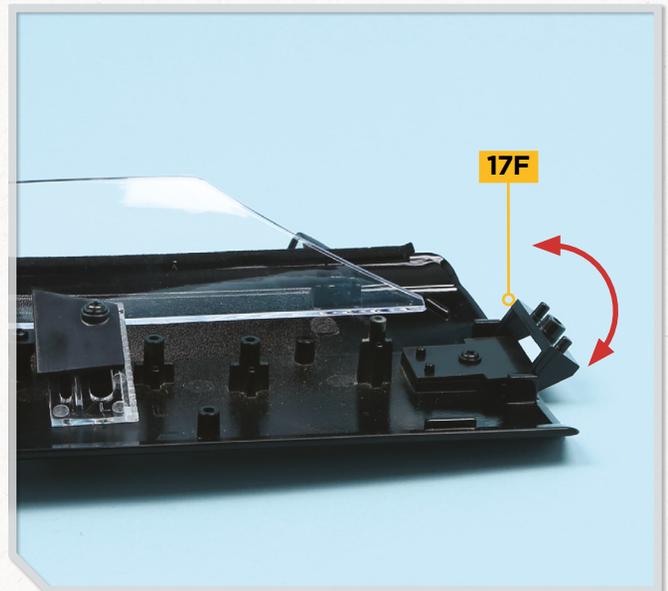
ÉTAPE 6

Fixez la charnière de portière **17F** à l'extrémité prévue pour la charnière. La tige s'insère dans une rainure du caisson de la portière gauche **16A**, avec la partie plate de la tige (délimitée en jaune) orientée vers le haut.



ÉTAPE 7

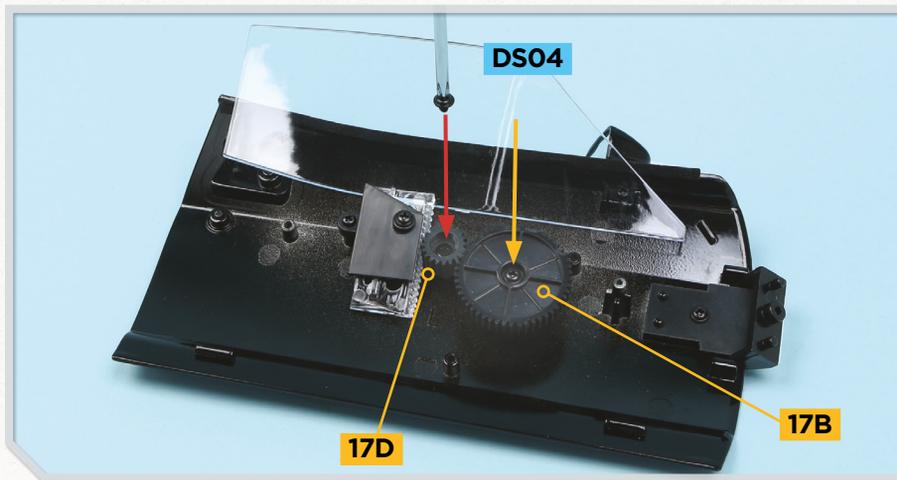
Placez la plaque de ressort de charnière **17E** sur la charnière de portière **17F** de manière que les ergots de caisson de la portière gauche **16A** s'insèrent dans les orifices de la plaque de coulisse de verre 1 **17G** et que les orifices de vis soient alignés. Fixez avec une vis à collerette **DS04** (voir médaillon).



ÉTAPE 8

Vérifiez que la charnière de portière **17F** peut pivoter d'avant en arrière dans un mouvement de charnière, comme indiqué par la flèche rouge. Un léger « clic » se fait entendre à chaque extrémité du mouvement. Ajustez le serrage de la vis si nécessaire.

Phase 17 : montage de la portière gauche (2)



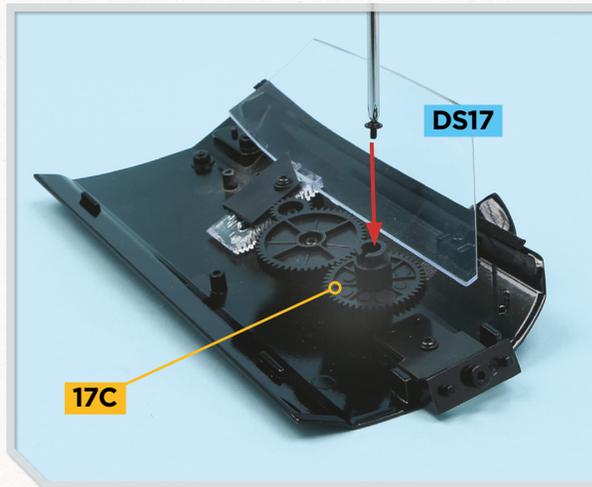
ÉTAPE 9

Insérez le petit engrenage **17D** autour de la douille de vis proéminente du caisson de la portière gauche **16A**, à côté de la patte de la vitre de la portière gauche **17A**, de manière que les dents s'engagent. Fixez-le à l'aide d'une vis à collerette **DS04**.

Insérez le grand engrenage **17B** autour de la douille proéminente adjacente et fixez-le à l'aide d'une vis **DS04**.

ÉTAPE 10

Insérez l'engrenage moyen **17C** sur la douille de vis proéminente près de la charnière et vérifiez que lorsque vous le tournez, les autres engrenages pivotent. Ce mécanisme contrôlera la montée et la descente de la vitre. Fixez-le à l'aide d'une vis à tête à collerette **DS17**.



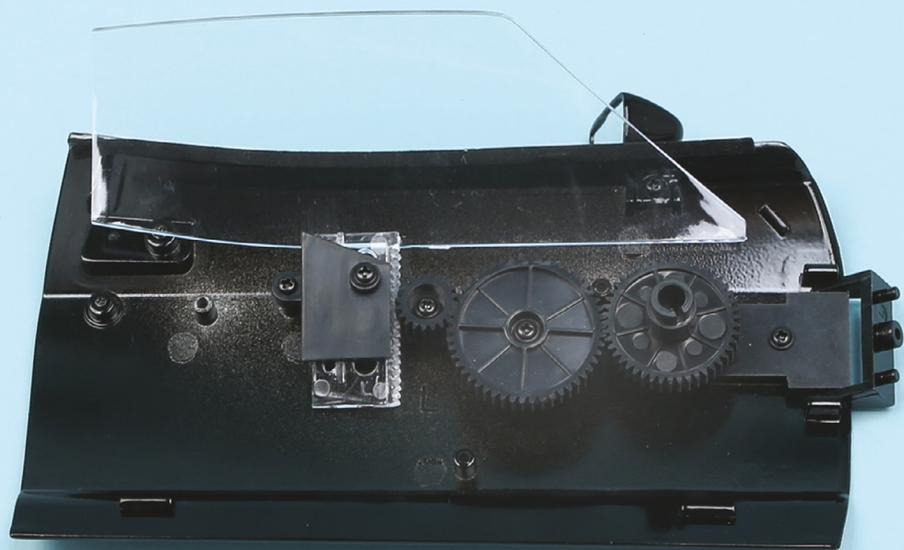
CONSEIL D'EXPERT

Assurez-vous que l'engrenage moyen **17C** soit dans le bon alignement, avec l'encoche du moyeu dans la position indiquée (flèche) lorsque la vitre est baissée.



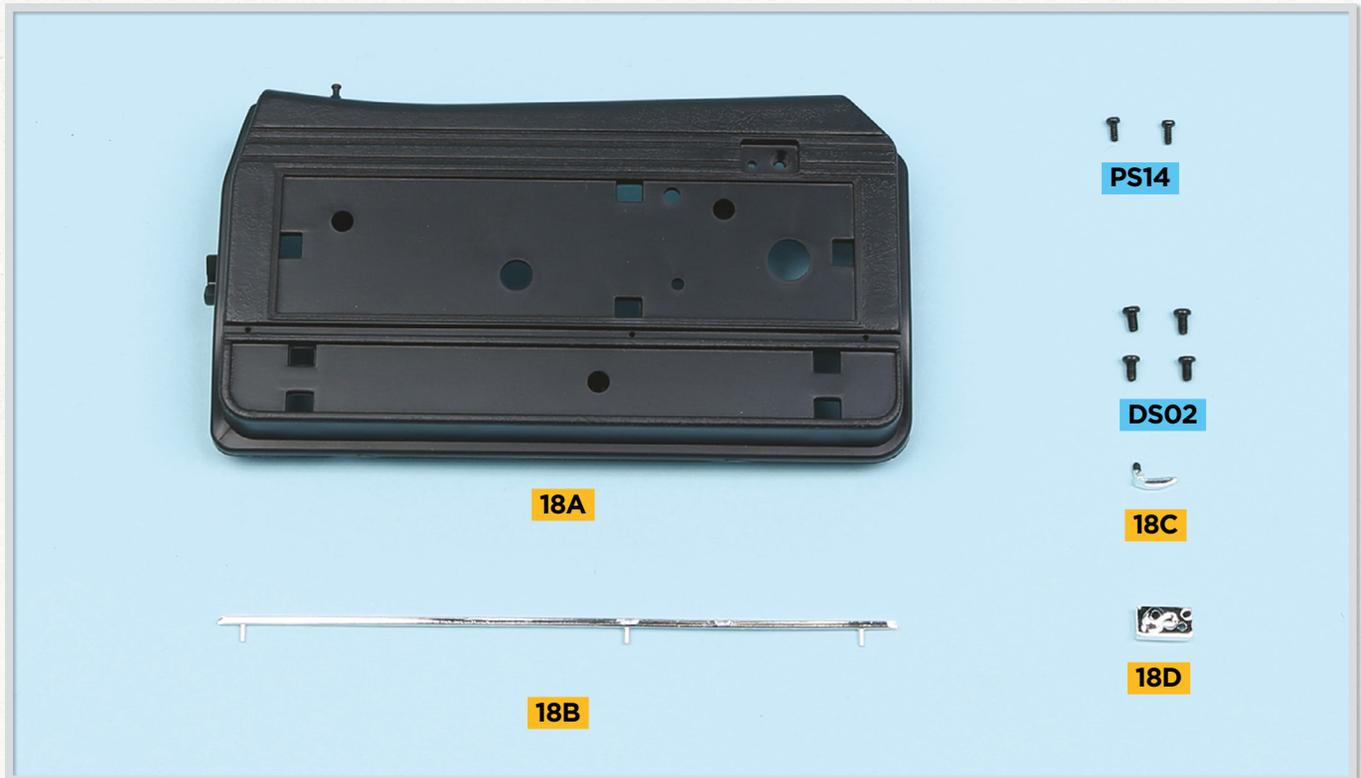
ASSEMBLAGE TERMINÉ

La vitre et la charnière ont été montées sur la portière, ainsi que les engrenages qui contrôlent la montée et la descente de la vitre. Tournez l'engrenage de taille moyenne (près de la charnière) pour vérifier que le mécanisme de manœuvre de la vitre fonctionne correctement.



Phase 18 : montage de la portière gauche (3)

Dans ce numéro, vous continuerez l'assemblage de la portière gauche en posant la garniture, le panneau intérieur et la poignée.



Zone du montage



Liste des pièces :

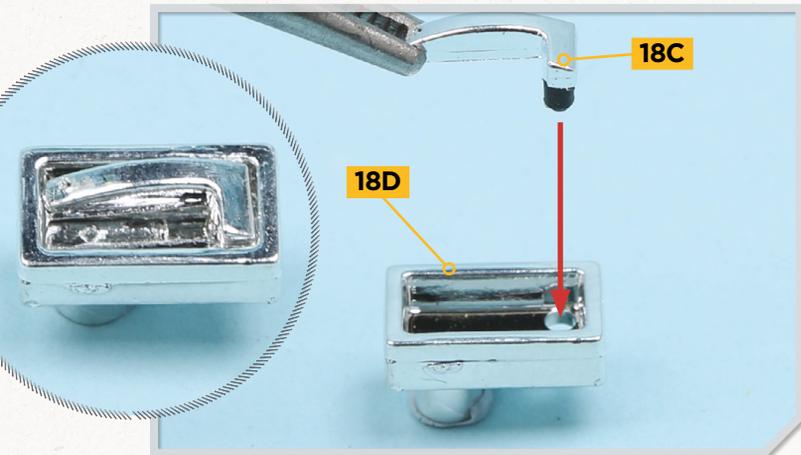
- 18A** Panneau de garnissage principal de portière
- 18B** Baguette du panneau de garnissage
- 18C** Poignée intérieure de portière
- 18D** Logement de poignée intérieure
- PS14** Deux* vis PB de 1,8 x 4,0 mm
- DS02** Quatre* vis PM de 2,3 x 4,0 mm

* Pièce de rechange comprise

PB = tête ronde pour plastique

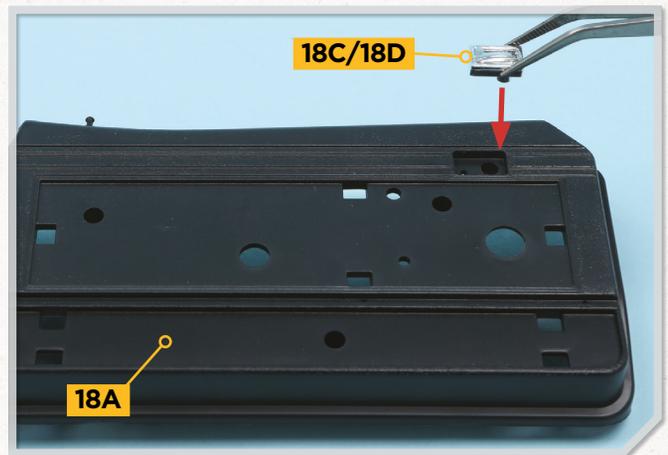
PM = tête ronde pour métal

Phase 18 : montage de la portière gauche (3)



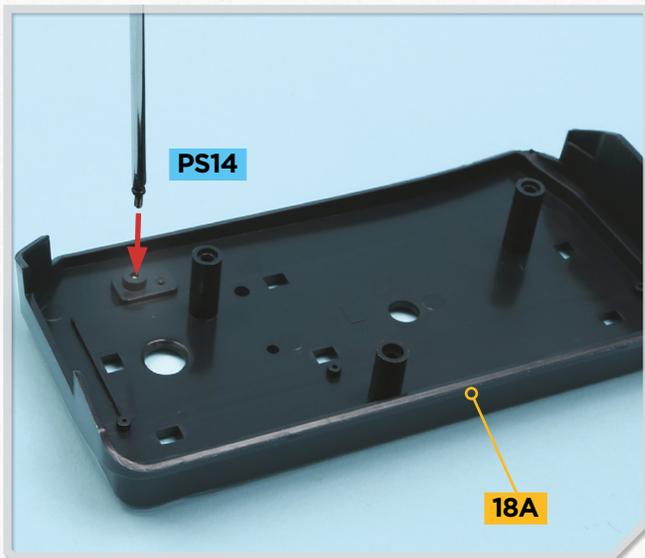
ÉTAPE 1

Prenez la poignée intérieure de portière **18C** et le logement de poignée intérieure **18D**. Vérifiez la manière dont ils s'assemblent. L'ergot long de la poignée intérieure de portière **18C** s'insère dans l'orifice situé dans l'angle du logement de poignée intérieure **18D**. Si nécessaire, utilisez un peu de colle pour maintenir la poignée en place.



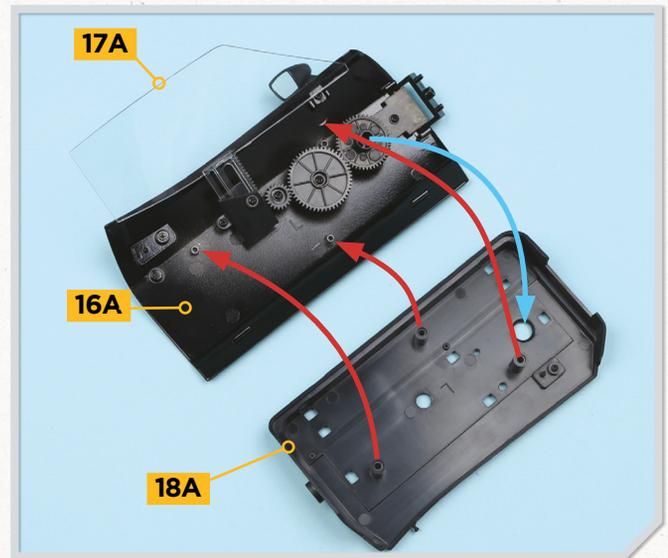
ÉTAPE 2

Repérez le point de fixation de la poignée dans l'encoche du panneau de garnissage principal de portière **18A** et vérifiez l'ajustement.



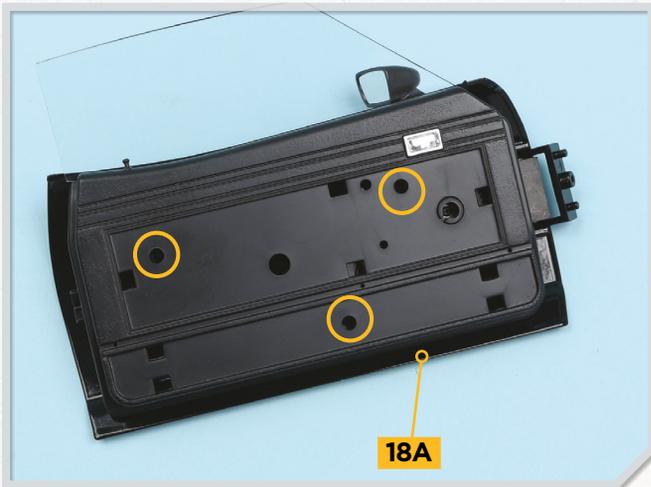
ÉTAPE 3

Maintenez la poignée en position et retournez le panneau de garnissage principal de portière **18A**. Fixez la poignée à l'aide d'une vis **PS14**.



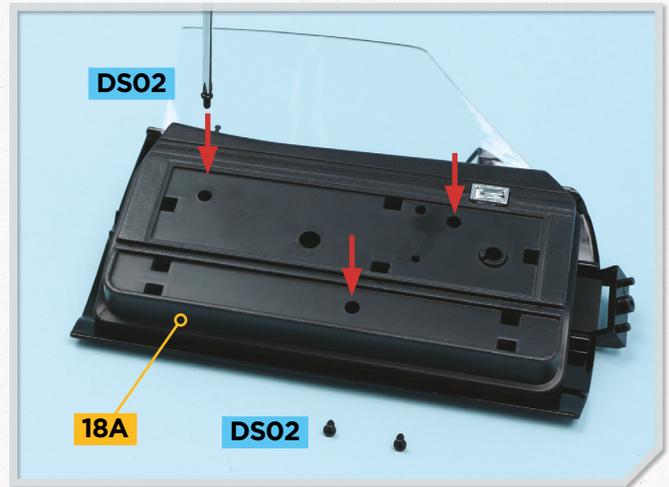
ÉTAPE 4

Reprenez l'assemblage de la portière du numéro précédent. Vérifiez que vitre de la portière gauche **17A** est entièrement relevée. Prenez le panneau de garnissage principal de portière **18A** et vérifiez son ajustement contre l'intérieur du caisson de la portière gauche **16A**. Trois ergots avec douille de vissage situés à l'intérieur du panneau de garnissage principal de portière **18A** s'adaptent sur douilles de vissage proéminentes à l'intérieur du caisson de la portière gauche **16A** (voir flèches rouges). Simultanément, le moyeu de l'engrenage moyen **6C** s'insère dans un orifice du panneau de garnissage principal de portière **18A** (voir flèche bleue).



ÉTAPE 5

Repérez les trois points de fixation sur le panneau de garnissage principal de portière **18A** (voir cercles). Ces logements de vis sont profondément encastrés.



ÉTAPE 6

Fixez le panneau de garnissage principal de portière **18A** en place à l'aide de trois vis **DS02** (vois flèches). L'utilisation d'un tournevis à embout magnétique peut s'avérer utile.

ÉTAPE 7

Prenez la baguette du panneau de garnissage **18B** et repérez les points de fixation sur le panneau de garnissage principal de portière **18A**. Encastrerez la baguette en place. Elle s'insère parfaitement dans une rainure du panneau, aucune colle n'est nécessaire.



ASSEMBLAGE TERMINÉ

La poignée intérieure et la baguette de finition ont été montées sur le panneau intérieur de la portière, et celui-ci a été fixé sur la portière.



Phase 19 : montage de la portière gauche (4)

Phase 19 : montage de la portière gauche (4)

Deux nouveaux panneaux, la manivelle de lève-vitre et l'accoudoir, sont fixés sur la portière.



Zone du montage

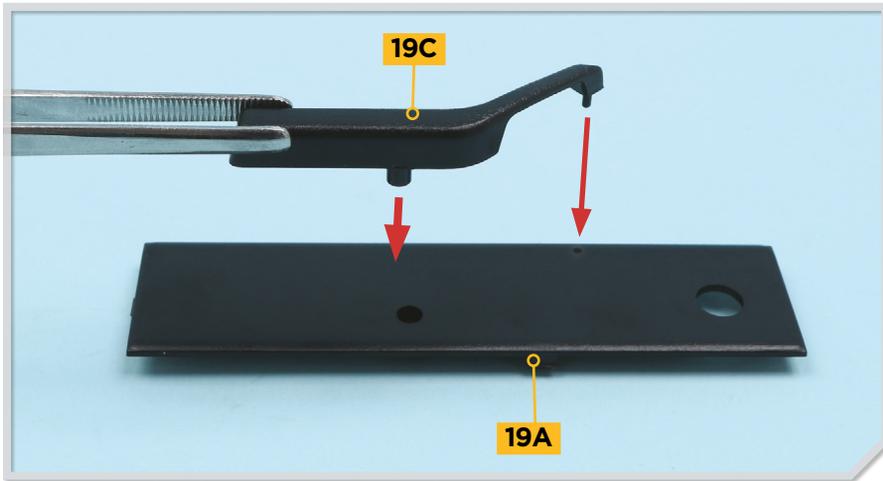


Liste des pièces :

- 19A** Panneau central de portière
- 19B** Panneau inférieur de portière
- 19C** Accoudoir
- 19D** Manivelle de lève-vitre
- PS05** Deux* vis PB de 2,3 x 4,0 mm

* Y compris pièce de rechange

PB = tête ronde pour plastique

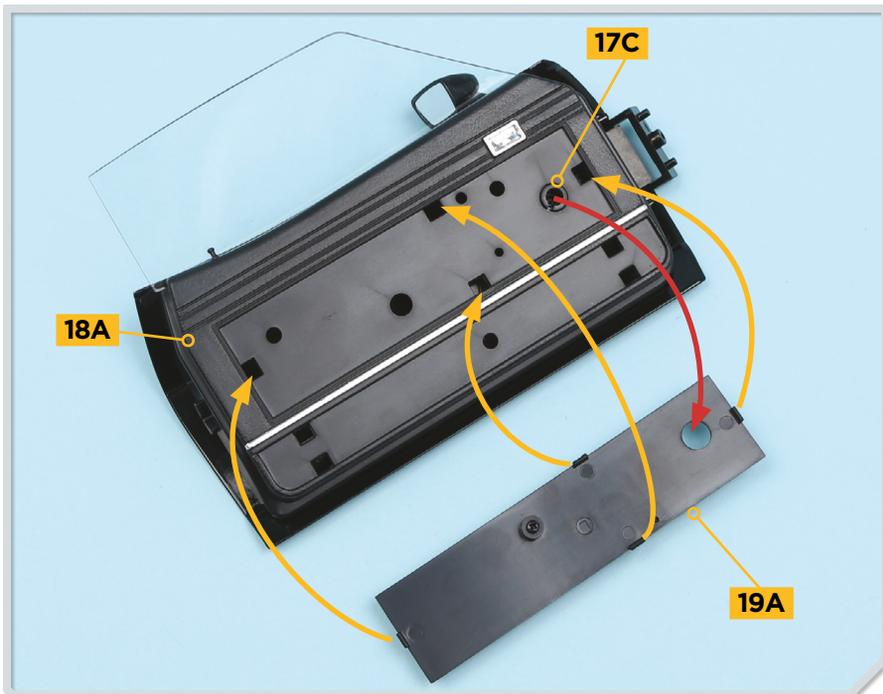
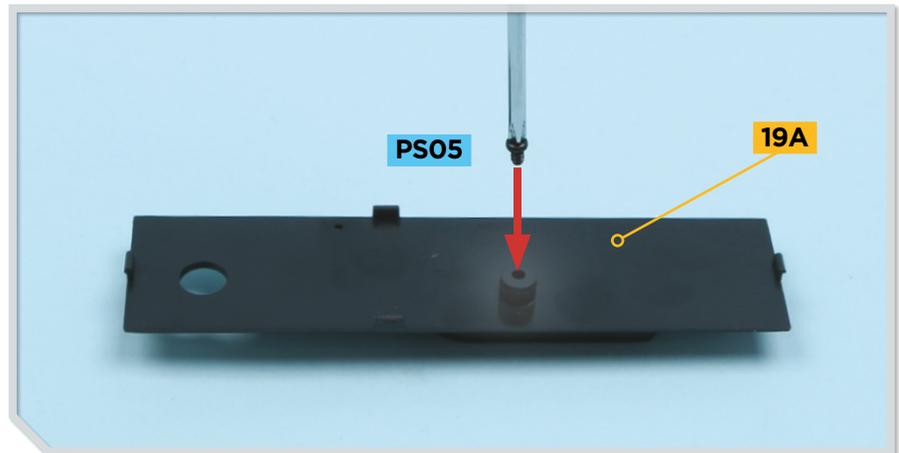


ÉTAPE 1

Prenez l'accoudoir **19C** et le panneau central de portière **19A** de la portière. Insérez le petit ergot de l'accoudoir **19C** dans le petit orifice du panneau central de portière **19A**, puis engagez le grand ergot dans l'orifice plus large, comme indiqué.

ÉTAPE 2

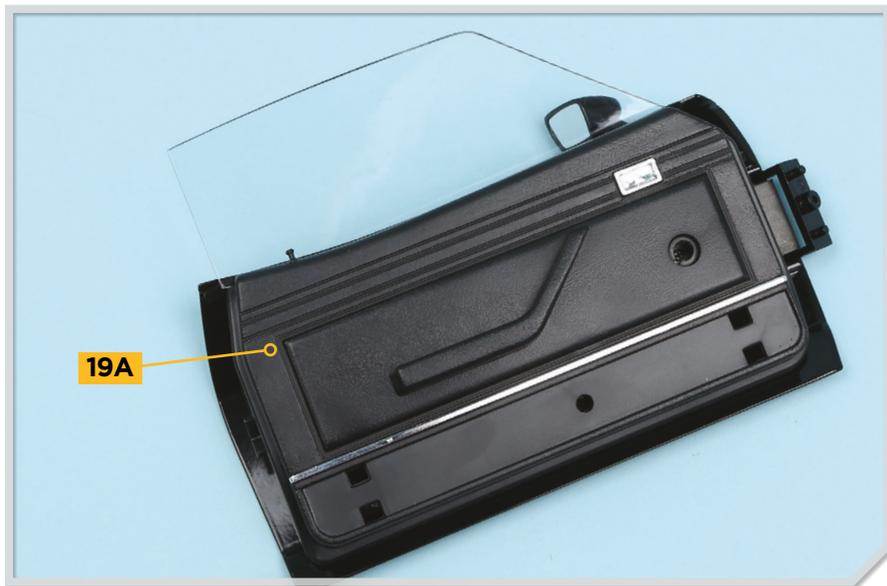
En maintenant l'accoudoir en position, retournez l'ensemble et fixez les éléments à l'aide d'une vis **PS05**.



ÉTAPE 3

Reprenez l'ensemble de la portière du numéro précédent. Repérez les points de fixation du panneau central de portière **19A** sur le panneau de garnissage principal de portière **18A** : les petites languettes du panneau central de portière **19A** s'insèrent dans les encoches rectangulaires du panneau de garnissage principal de portière **18A** (voir flèches jaunes). La douille du panneau de garnissage principal de portière **18A** s'engage dans le grand orifice du panneau central de portière **19A** (voir flèche rouge).

Phase 19 : montage de la portière gauche (4)



ÉTAPE 4

Mettez en place le panneau central de portière **19A** comme indiqué. Prenez votre temps car cette opération est délicate. Il est conseillé de commencer par engager les deux languettes d'extrémité, puis d'appuyer au centre pour engager les languettes supérieure et inférieure.

ÉTAPE 5

Prenez la manivelle de lève-vitre **19D** et insérez son axe dans le logement de l'engrenage moyen **6C**. Une languette située sur l'axe, sous la poignée (voir flèche dans le médaillon), s'engage dans une encoche du logement.



ÉTAPE 6

Vérifiez le fonctionnement de la manivelle **19D** : en tournant dans le sens horaire, la vitre descend et inversement.



ÉTAPE 7

Repérez les points de fixation du panneau inférieur de portière **19B** : les languettes situées près de chaque extrémité du panneau inférieur de portière **19B** s'insèrent dans les encoches rectangulaires du panneau de garnissage principal de portière **18A** (voir flèches).

ÉTAPE 8

Clipsez fermement le panneau inférieur de portière **19B** en position, comme illustré. Notez que les coins arrondis doivent être positionnés vers le bas.



ASSEMBLAGE TERMINÉ

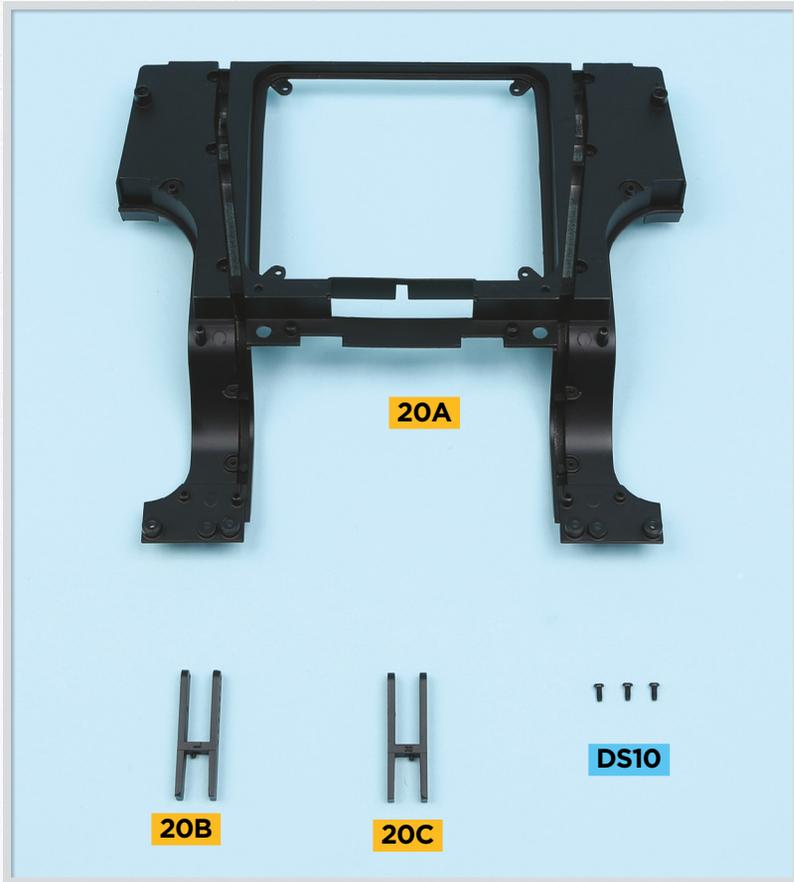
Deux panneaux et un accoudoir ont été fixés à l'intérieur de la portière. La manivelle de lève-vitre a été installée et le fonctionnement de la vitre a été vérifié.



Phase 20 : montage du châssis arrière

Phase 20 : montage du châssis arrière

Dans ce numéro, vous fixerez les supports arrière de ressort à lames au châssis arrière.



Liste des pièces :

- 20A** Châssis arrière
- 20B** Support arrière de ressort à lames (gauche)
- 20C** Support arrière de ressort à lames (droit)
- DS10** Trois* vis PM de 2,3 x 5,0 mm

* Pièce de rechange comprise

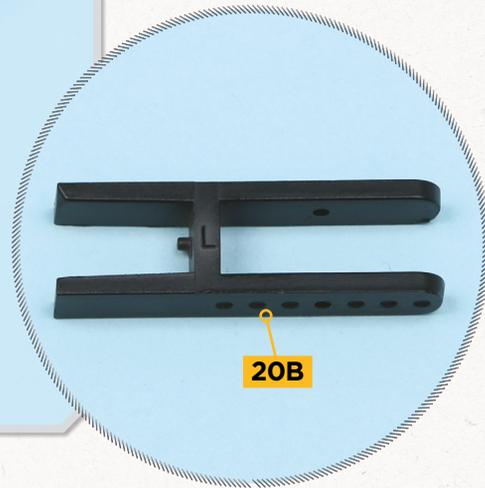
PM = tête ronde pour métal

Zone du montage



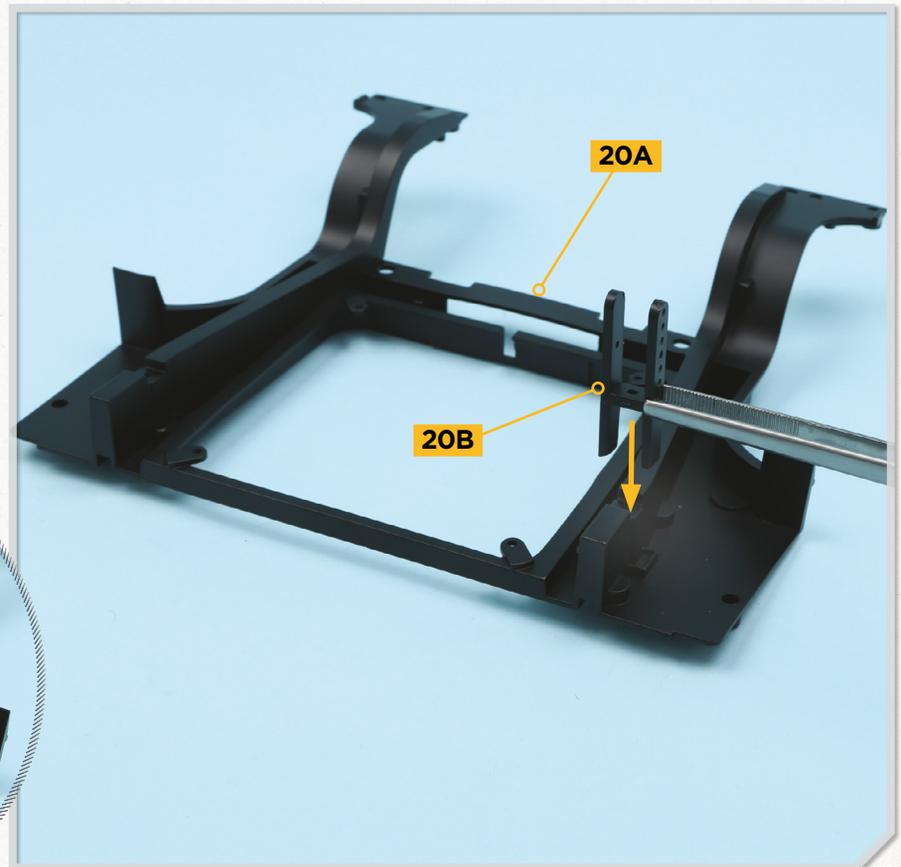
ÉTAPE 1

Placez le châssis arrière **20A** à l'envers sur votre plan de travail. Repérez le point de fixation du support de ressort à lames gauche **20B** : Notez que le support arrière de ressort à lames (gauche) **20B** est marqué d'un « L » (voir médaillon), et qu'un petit ergot se trouve à côté de l'orifice de vissage.

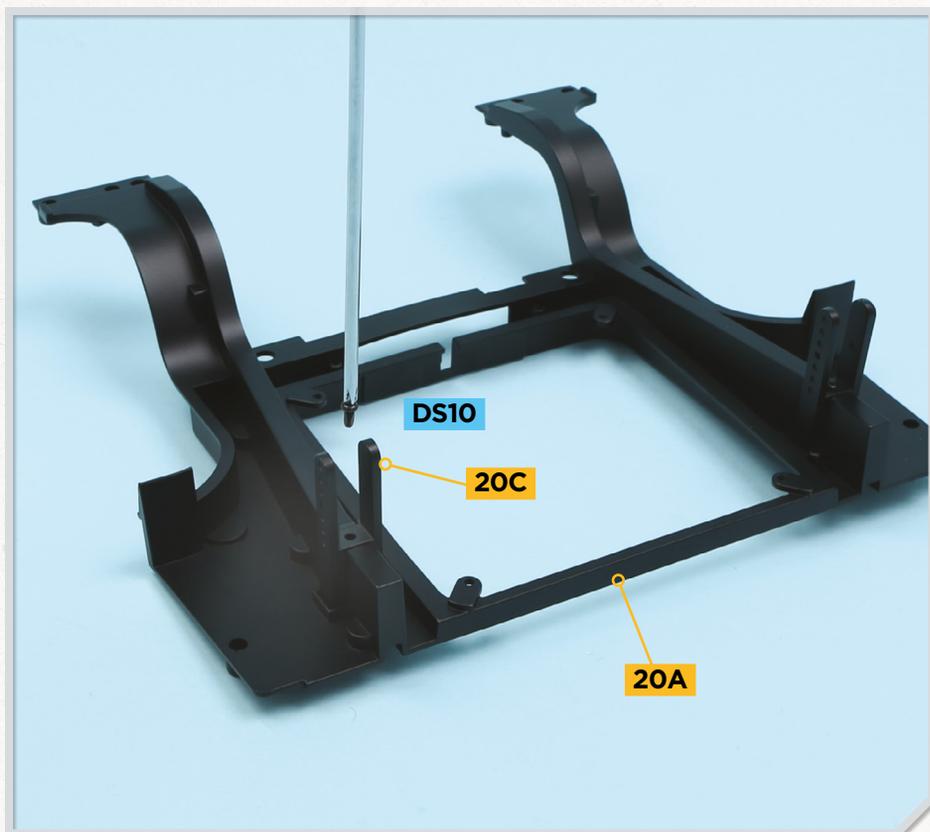


ÉTAPE 2

Installez le support arrière de ressort à lames (gauche) **20B** sur le châssis arrière **20A** de manière que le petit ergot s'insère dans l'orifice adjacent à l'orifice de vissage du châssis. Fixez à l'aide d'une vis **DS10**. Ne serrez pas trop la vis.



Phase 20 : montage du châssis arrière



ÉTAPE 3

De la même manière, installez le support arrière de ressort à lames (droit) **20C** sur l'autre côté du châssis arrière **20A** et fixez-le à l'aide d'une vis **DS10**. Ne serrez pas trop la vis.

ASSEMBLAGE TERMINÉ

Le montage de la partie arrière du châssis a commencé.

