NOTICE DE MONTAGE EN FRANÇAIS / 49.1LK505.100

Racing Car

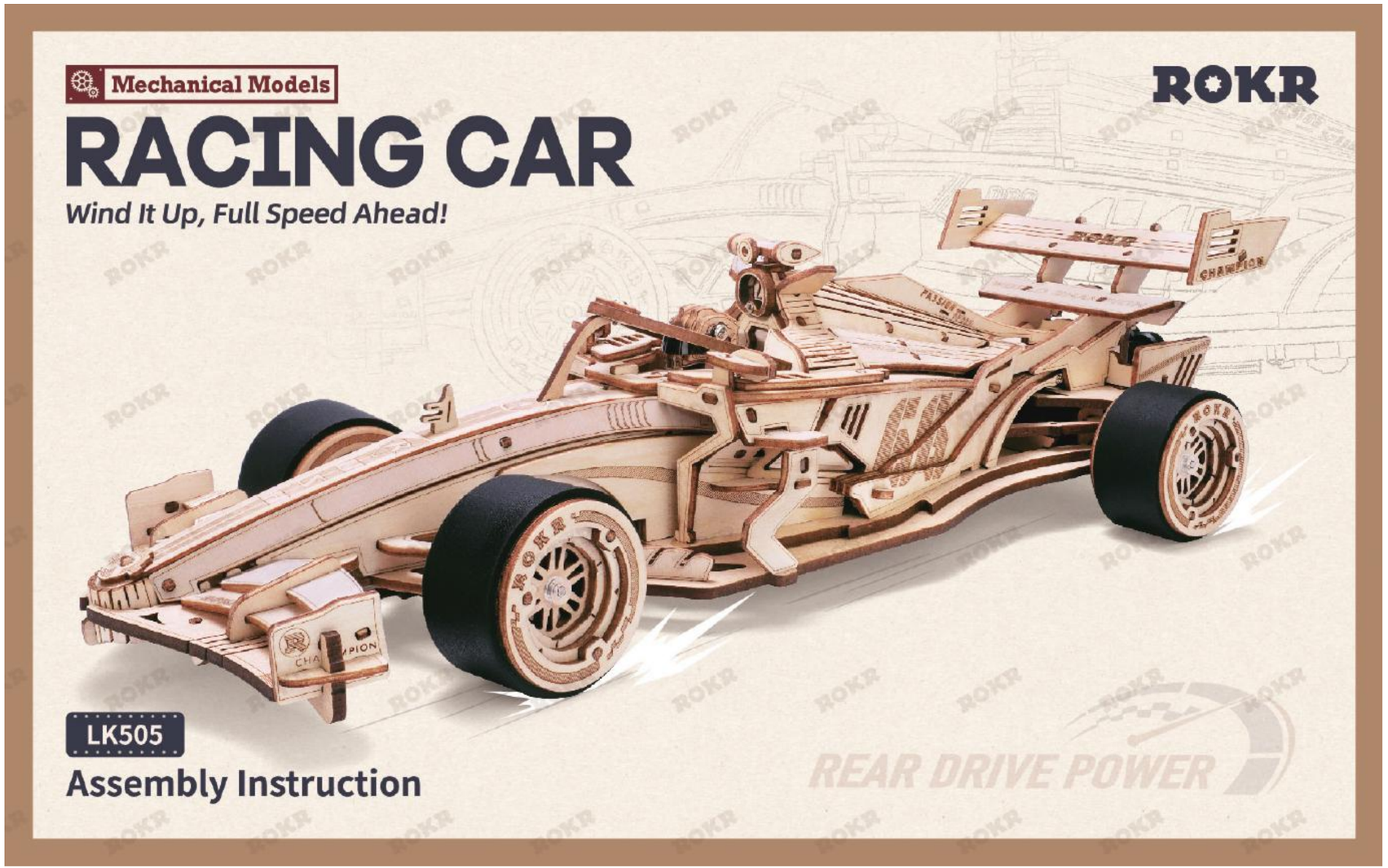
Monoplace de course ROKR inspirée de la Formule 1

Retrouvez les planches du fabricant à gauche et les consignes correspondantes en français à droite. Les repères des pièces et la géométrie des schémas d'origine sont conservés.

Cette adaptation suit le livret Racing Car LK505 portant le code 49.1LK505.100. Comparez la référence et les repères des planches de votre boîte avant le montage.

Si un gabarit est indiqué à l'échelle 1:1, imprimez-le à taille réelle et vérifiez les cotes imprimées avant de découper.

36 planches et signets de navigation. Adaptation française Puzzle Bois 3D à partir de la notice Robotime. Illustrations et repères du fabricant.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Voiture de course ROKR LK505

Notice d’assemblage de la voiture de course à propulsion arrière, gamme des maquettes mécaniques ROKR. Remontez le mécanisme pour faire rouler la voiture. Référence de la notice fabricant 49.1LK505.100.

PUZZLE BOIS 3D

WARNING:

1. The product is for people who are over 14 years old. Kids should assemble under the guidance of adults.
2. Do not apply too much force when winding up.
3. Do not put your fingers into or touch the movement, roller and other driving components in operation to avoid finger injury.
4. The instruction must be retained since it contains important information.

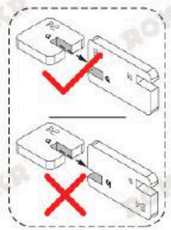
MAINTENANCE:

1. Please don't clean this product with chemical cleaners: alcohol, ammonia water, glass cleaner, etc.
2. Please clean the product with clean soft cloth, and sand the board bur lightly with sandpaper.
3. Please keep the product away from substances flammable and humid environments to prevent damage.

ATTENTION

1. Take off the pieces from the board according to each step before assembling and place them properly in case of missing.
2. Please carefully read the instruction book when assembling and keep it properly for later verification.
3. Polish the parts with sandpaper to enhance aesthetic feeling and gear lubrication.
4. Repair with glue prepared by yourself if the wooden pieces would be broken.
5. There are letters on some parts as shown and assemble them together with the same letters.

7. There is a little difference between several parts and the pictures on instruction, subject to parts number.
8. There are spare parts on wooden boards.



FAQs:

Problem	Cause	Solution
1. How to solve the fracture of parts?	1. Parts are fragile and applied with too much force. 2. Some parts are marked with pressure application point. Do not press non-pressure application point or at the end of the long pieces.	1. Take off the pieces carefully. 2. Some fragile pieces have spare ones to replace. 3. Contact our customer service for free replacement parts. 4. Adhesive can be used if the decorative part (non-drive function part) breaks.
2. It's hard to assemble parts. What should I do?	1. Some transmission parts may fit tightly, and tools can be used to assist in pressing.	1. Check for assembling errors. 2. Press with C2.

- 1 -

CONSIGNES EN FRANÇAIS

Avant le montage et dépannage

Avertissement. Ce produit est destiné aux personnes de plus de 14 ans. Les enfants doivent effectuer le montage sous la surveillance d'un adulte. Évitez de forcer en remontant le ressort. Pour éviter de vous blesser aux doigts, gardez-les à distance du mécanisme, du rouleau et des autres éléments de transmission lorsqu'ils sont en mouvement. Conservez la notice, qui contient des informations importantes.

Entretien. N'utilisez pas de produits de nettoyage chimiques, par exemple de l'alcool, de l'eau ammoniaquée ou un nettoyant pour vitres. Nettoyez avec un chiffon propre et doux. Éliminez les bavures du bois en ponçant légèrement avec du papier abrasif. Éloignez le modèle des matières inflammables et protégez-le de l'humidité.

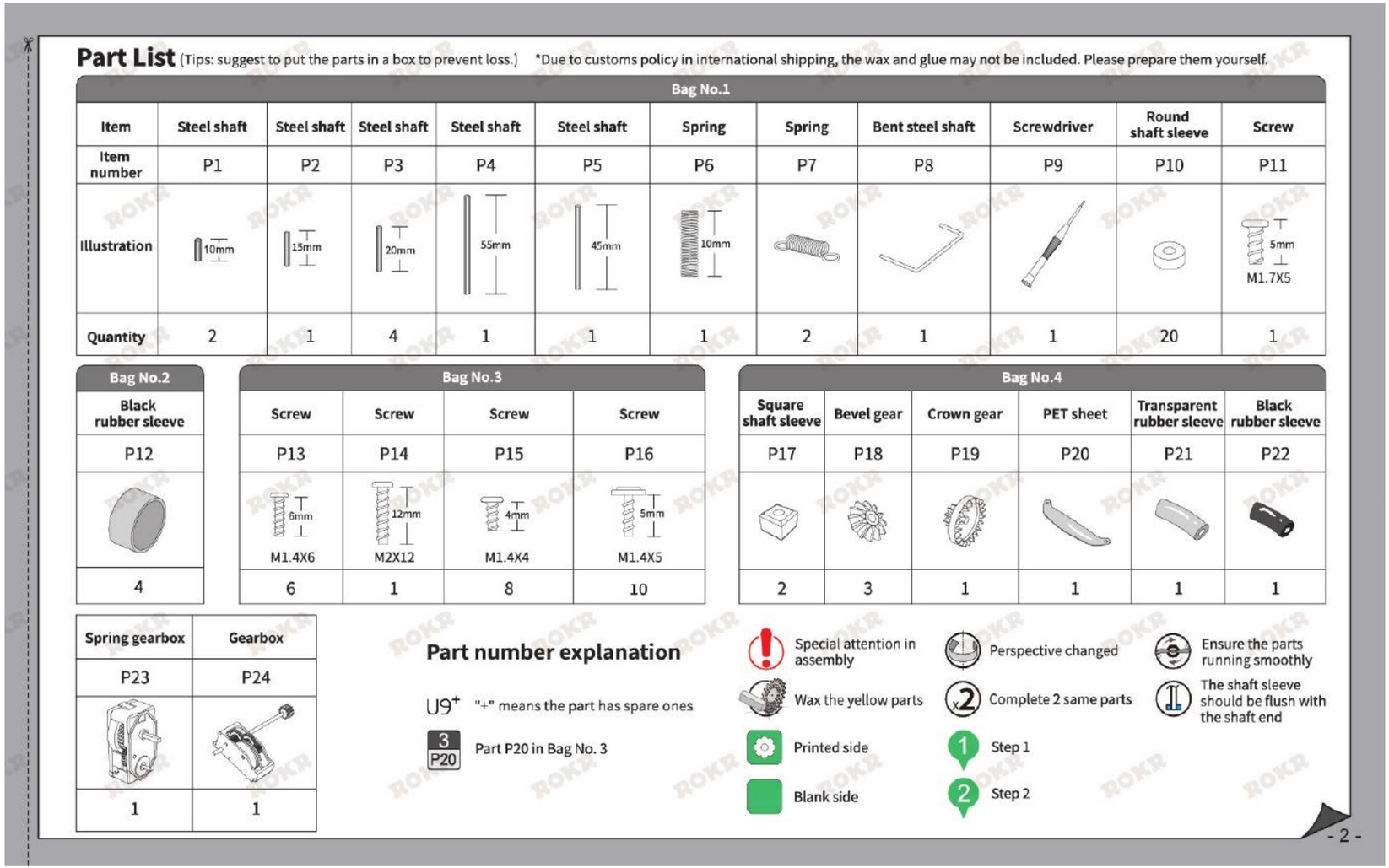
Préparation. Détachez les pièces au fur et à mesure et rangez-les pour éviter de les perdre. Lisez les étapes avant d'assembler et gardez la notice à portée de main. Poncez les pièces pour améliorer la finition et préparer les engrenages à la lubrification. Prévoyez de la colle pour réparer, si besoin, une pièce décorative en bois.

Assemblez les pièces portant la même lettre. Fiez-vous à la référence de la pièce lorsque son aspect diffère légèrement du dessin. Les planches comportent des pièces de rechange.

Une pièce casse. Détachez les pièces fragiles avec précaution et appliquez la pression uniquement aux endroits repérés. Évitez d'appuyer à l'extrémité d'une pièce longue. Utilisez une pièce de rechange si elle est fournie. Le fabricant propose des pièces de remplacement gratuites via son service client. Utilisez de la colle uniquement sur une pièce décorative sans fonction de transmission.

Un assemblage est difficile. Certaines pièces de transmission s'ajustent serré. Vérifiez le montage et appuyez avec l'outil C2 lorsque le dessin l'indique.

PUZZLE BOIS 3D



Part List (Tips: suggest to put the parts in a box to prevent loss.) *Due to customs policy in international shipping, the wax and glue may not be included. Please prepare them yourself.

Bag No.1

Item	Steel shaft	Steel shaft	Steel shaft	Steel shaft	Steel shaft	Spring	Spring	Bent steel shaft	Screwdriver	Round shaft sleeve	Screw
Item number	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11
Illustration	10mm	15mm	20mm	55mm	45mm	10mm					5mm M1.7X5
Quantity	2	1	4	1	1	1	2	1	1	20	1

Bag No.2

Black rubber sleeve
P12
4

Bag No.3

Screw	Screw	Screw	Screw
P13	P14	P15	P16
6mm M1.4X6	12mm M2X12	4mm M1.4X4	5mm M1.4X5
6	1	8	10

Bag No.4

Square shaft sleeve	Bevel gear	Crown gear	PET sheet	Transparent rubber sleeve	Black rubber sleeve
P17	P18	P19	P20	P21	P22
2	3	1	1	1	1

Spring gearbox	Gearbox
P23	P24
1	1

Part number explanation

U9+ "+" means the part has spare ones

3 P20 Part P20 in Bag No. 3

Special attention in assembly

Wax the yellow parts

Printed side

Blank side

Perspective changed

Complete 2 same parts

Step 1

Step 2

Ensure the parts running smoothly

The shaft sleeve should be flush with the shaft end

- 2 -

CONSIGNES EN FRANÇAIS

Inventaire des sachets et symboles

Rangez les petites pièces dans une boîte. Pour des raisons douanières, la cire et la colle peuvent manquer dans un envoi international. Dans ce cas, procurez-vous-les avant le montage.

Sachet 1. Axes acier P1 de 10 mm × 2, P2 de 15 mm × 1, P3 de 20 mm × 4, P4 de 55 mm × 1 et P5 de 45 mm × 1. Ressort P6 de 10 mm × 1, ressort P7 × 2, axe coudé P8 × 1, tournevis P9 × 1, bague ronde P10 × 20 et vis P11 M1,7 × 5 mm × 1.

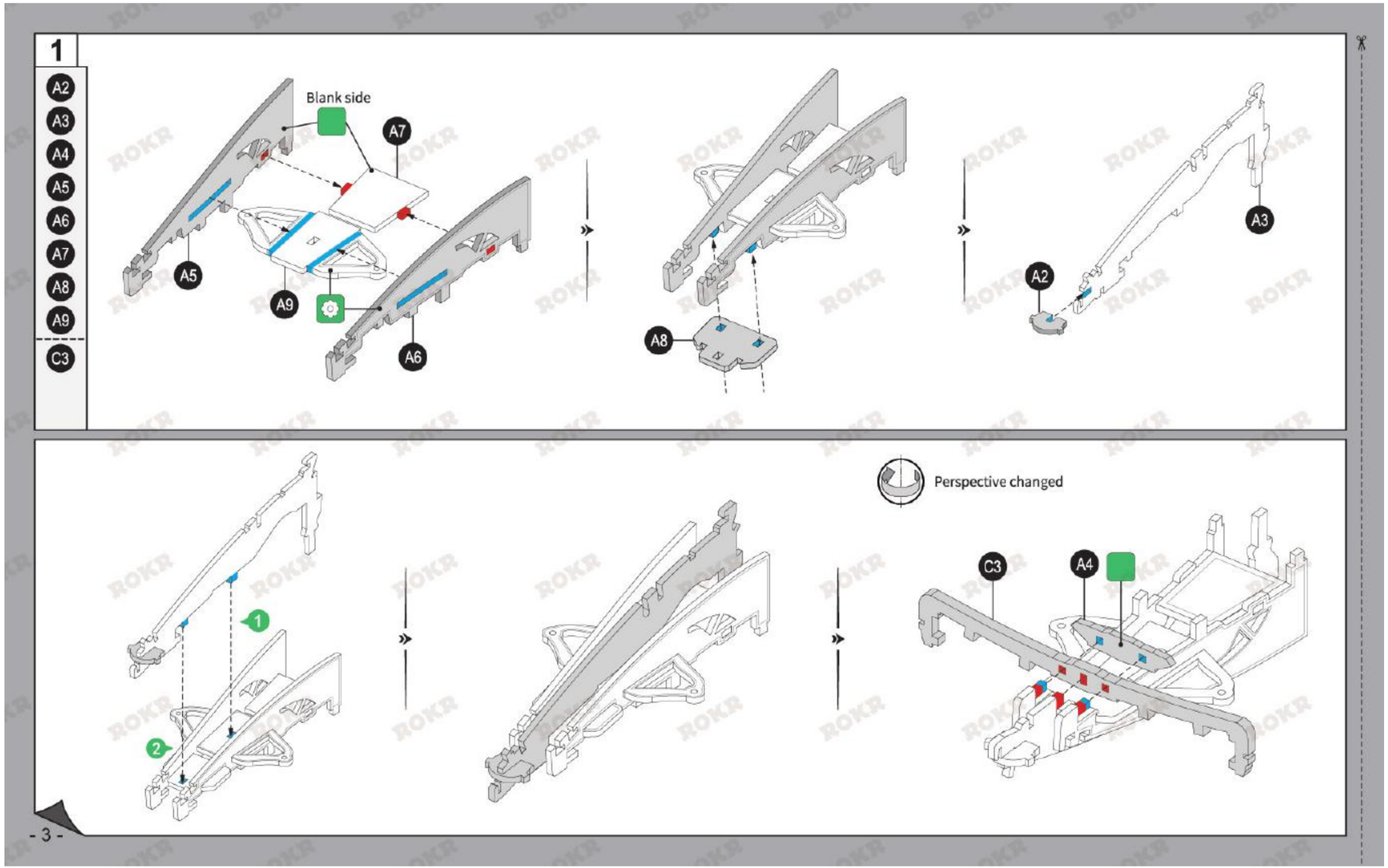
Sachet 2. Manchon noir en caoutchouc P12 × 4 pour les pneus. Sachet 3. Vis P13 M1,4 × 6 mm × 6, P14 M2 × 12 mm × 1, P15 M1,4 × 4 mm × 8 et P16 M1,4 × 5 mm × 10.

Sachet 4. Bague carrée P17 × 2, pignon conique P18 × 3, couronne dentée P19 × 1, feuille PET P20 × 1, manchon transparent P21 × 1 et manchon noir P22 × 1. Le kit comporte aussi un boîtier à ressort P23 et une boîte d’engrenages P24.

Légende. Le signe + indique une pièce de rechange. Le chiffre au-dessus du code désigne le sachet. Pour P20, suivez le tableau et le schéma de pose de la page 12 du PDF, qui indiquent le sachet 4.

Le carré vert avec motif indique la face imprimée. Le carré vert uni indique la face non imprimée. Les pictogrammes signalent une précaution, un changement de vue, un cirage des zones jaunes, deux assemblages identiques, un mouvement à vérifier ou une bague à monter à fleur du bout de l’axe. Les repères 1 et 2 indiquent l’ordre des gestes. Suivez les cotes chiffrées si l’impression est redimensionnée.

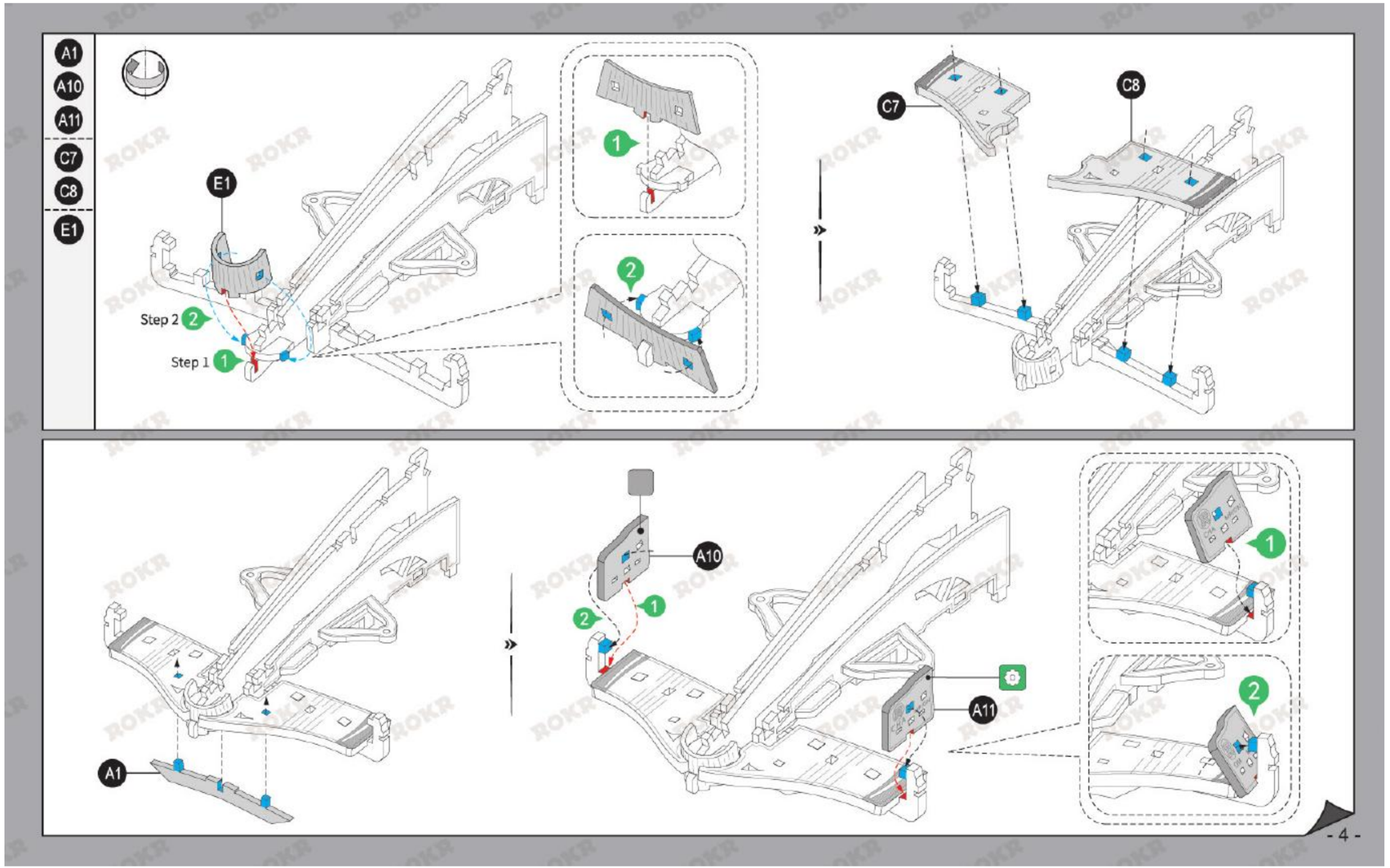
PUZZLE BOIS 3D



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 1 · début du châssis

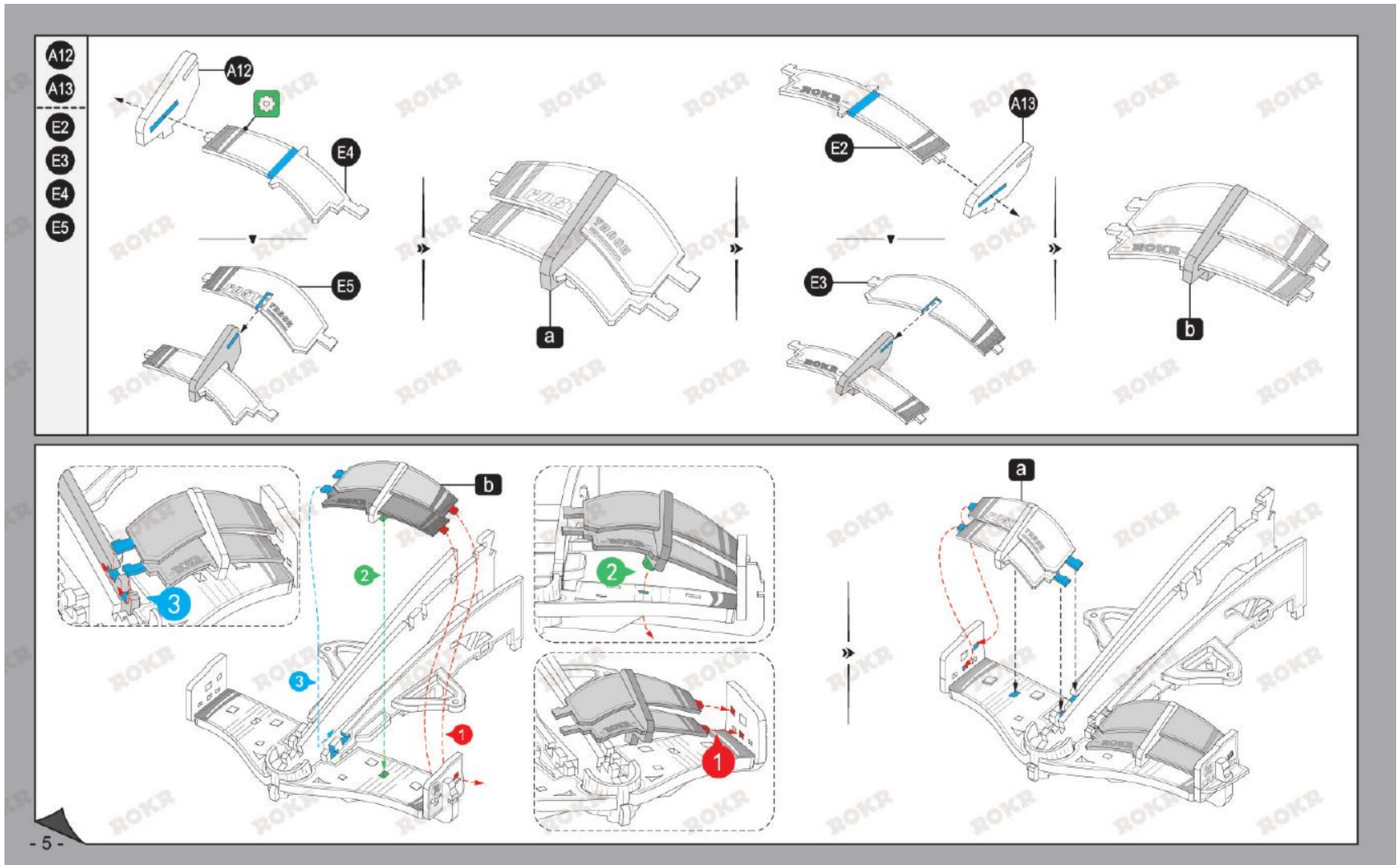
Assemblez le châssis suivant les flèches et l'orientation de la face non imprimée. Changez l'orientation du modèle au pictogramme avant de poser la traverse.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 1 · pièces avant

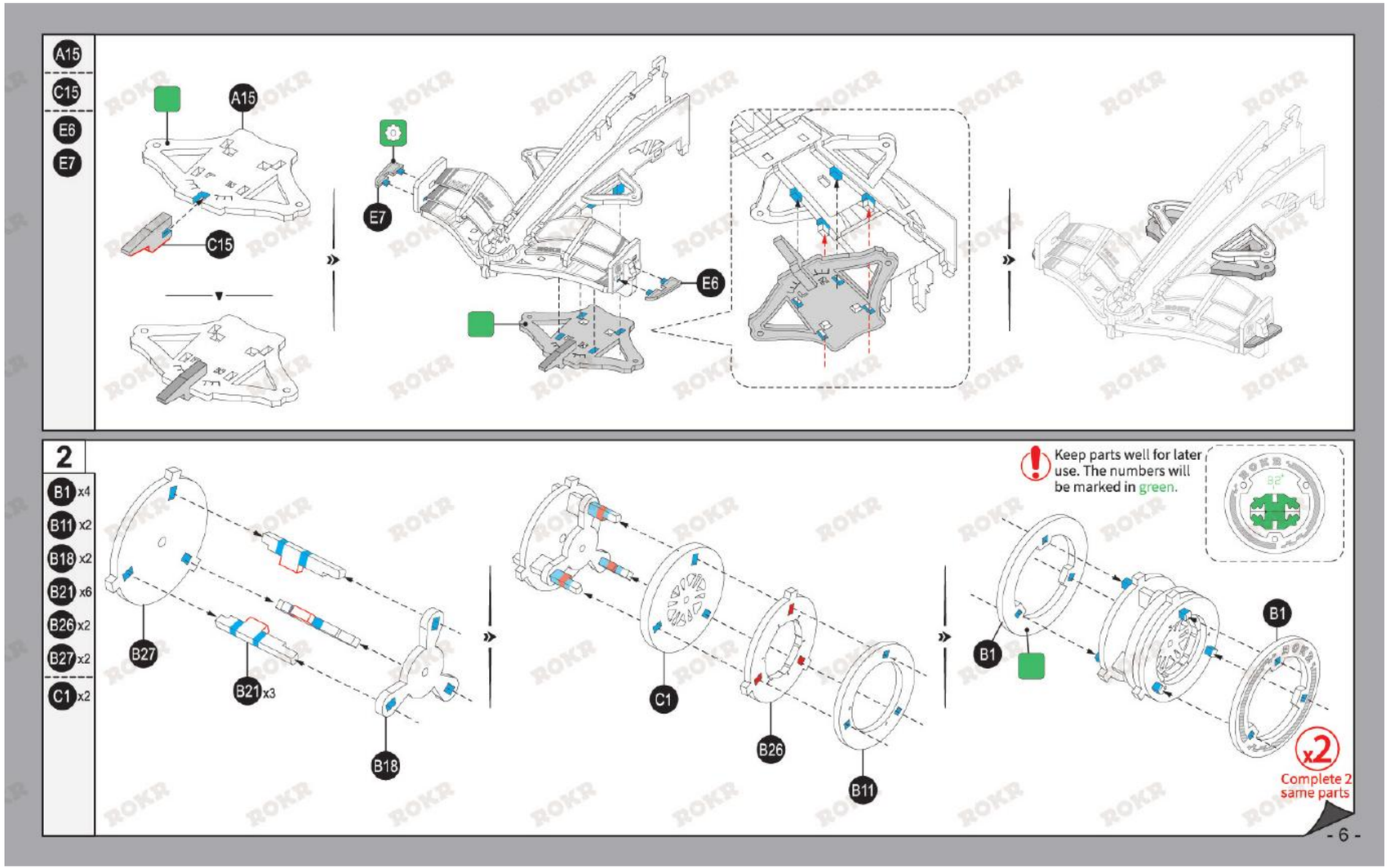
Posez les pièces avant en suivant l’ordre des repères 1 et 2. Les agrandissements indiquent la position des encoches et la face de chaque pièce.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 1 · habillage de l’avant

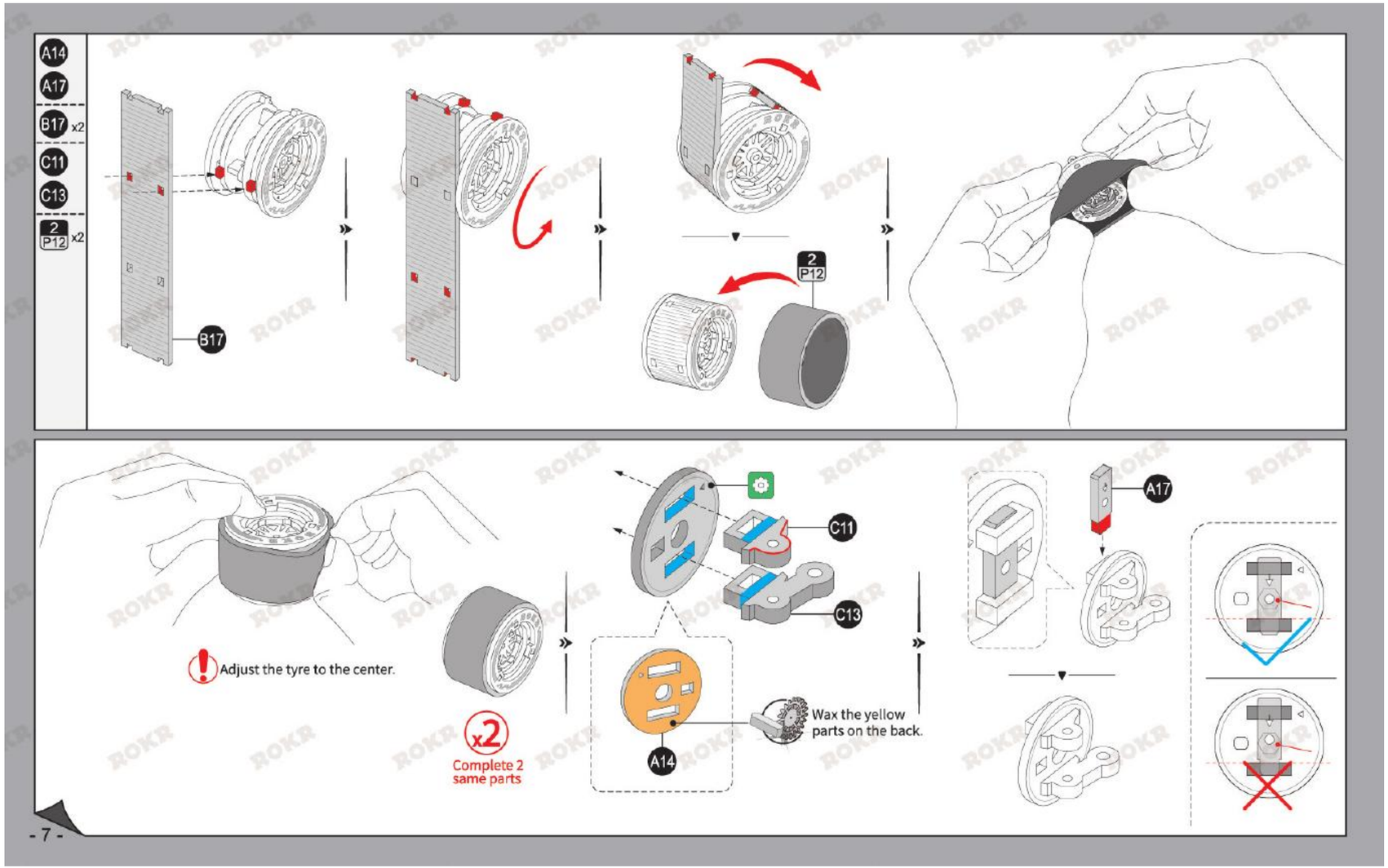
Préparez les sous-ensembles a et b et fixez-les au châssis dans l’ordre numéroté sur le dessin.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Fin de l’étape 1 et début de l’étape 2

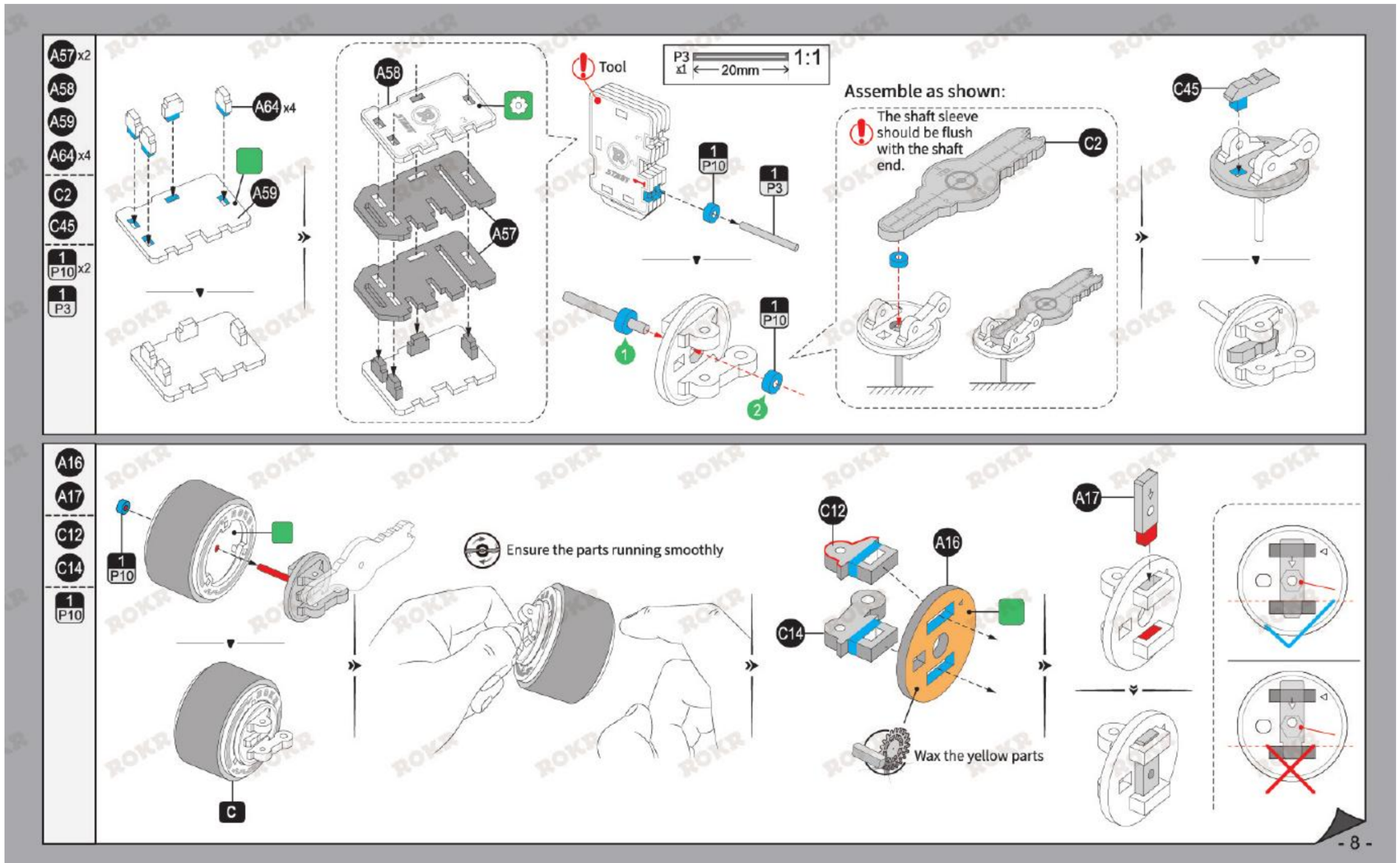
Terminez l’avant du châssis puis préparez deux assemblages de roue identiques. Conservez pour plus tard les pièces repérées en vert.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 2 · pneus et pièces à cirer

Emmanchez les pneus P12 et centrez-les sur les roues. Réalisez deux assemblages identiques. Appliquez de la cire aux zones jaunes au dos des pièces indiquées. Vérifiez la position de A17 à l'aide de la vignette cochée.

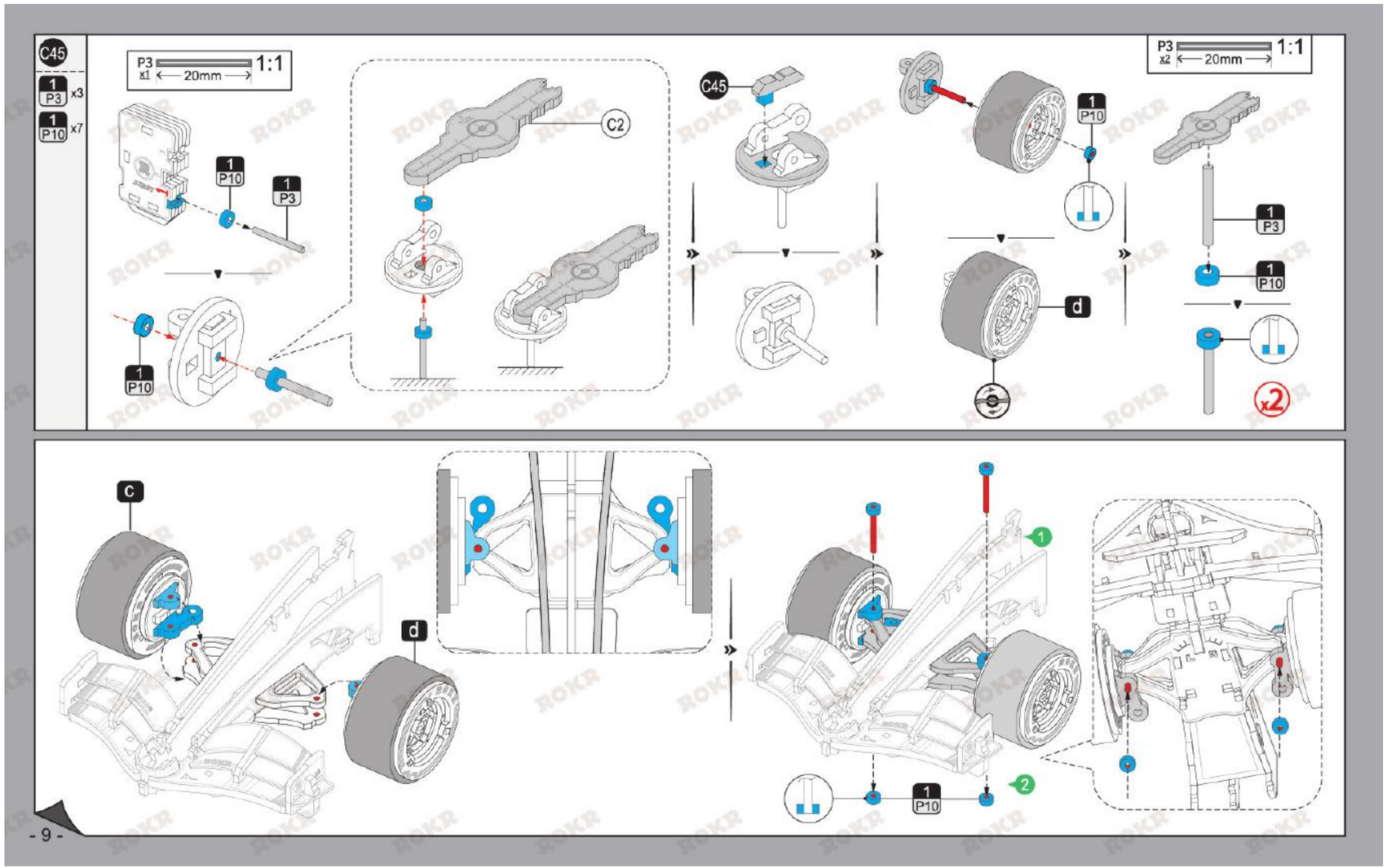


CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 2 · pose des axes avant

Utilisez l’outil C2 de la façon illustrée. La bague P10 doit affleurer l’extrémité de l’axe. Vérifiez que la roue tourne librement. Cirez les zones jaunes indiquées, puis vérifiez la position de A17.

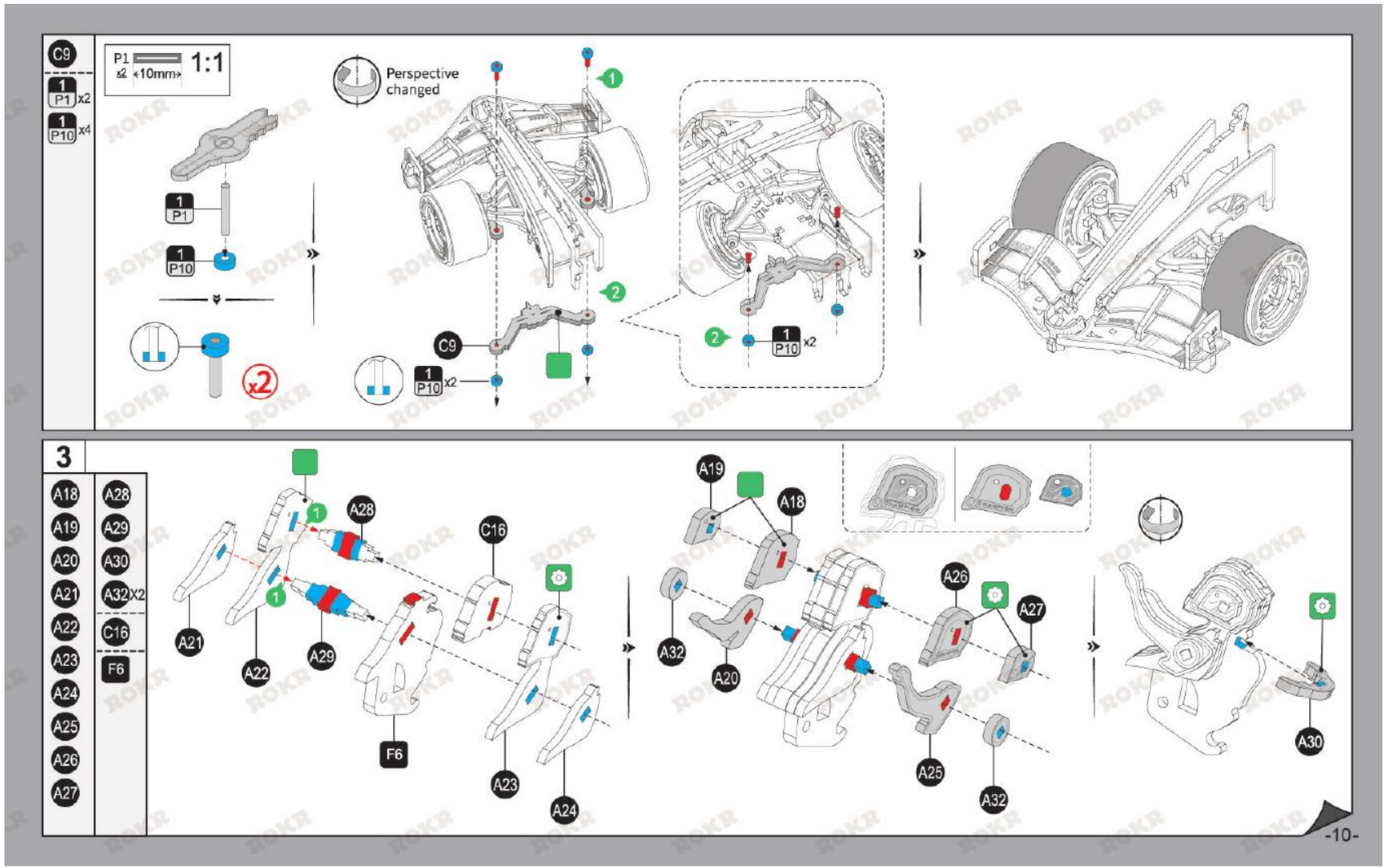
PUZZLE BOIS 3D



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 2 · montage des roues sur le châssis

Terminez la deuxième roue avant et vérifiez sa rotation. Préparez les deux assemblages d’axe identiques, puis installez les roues c et d comme illustré.

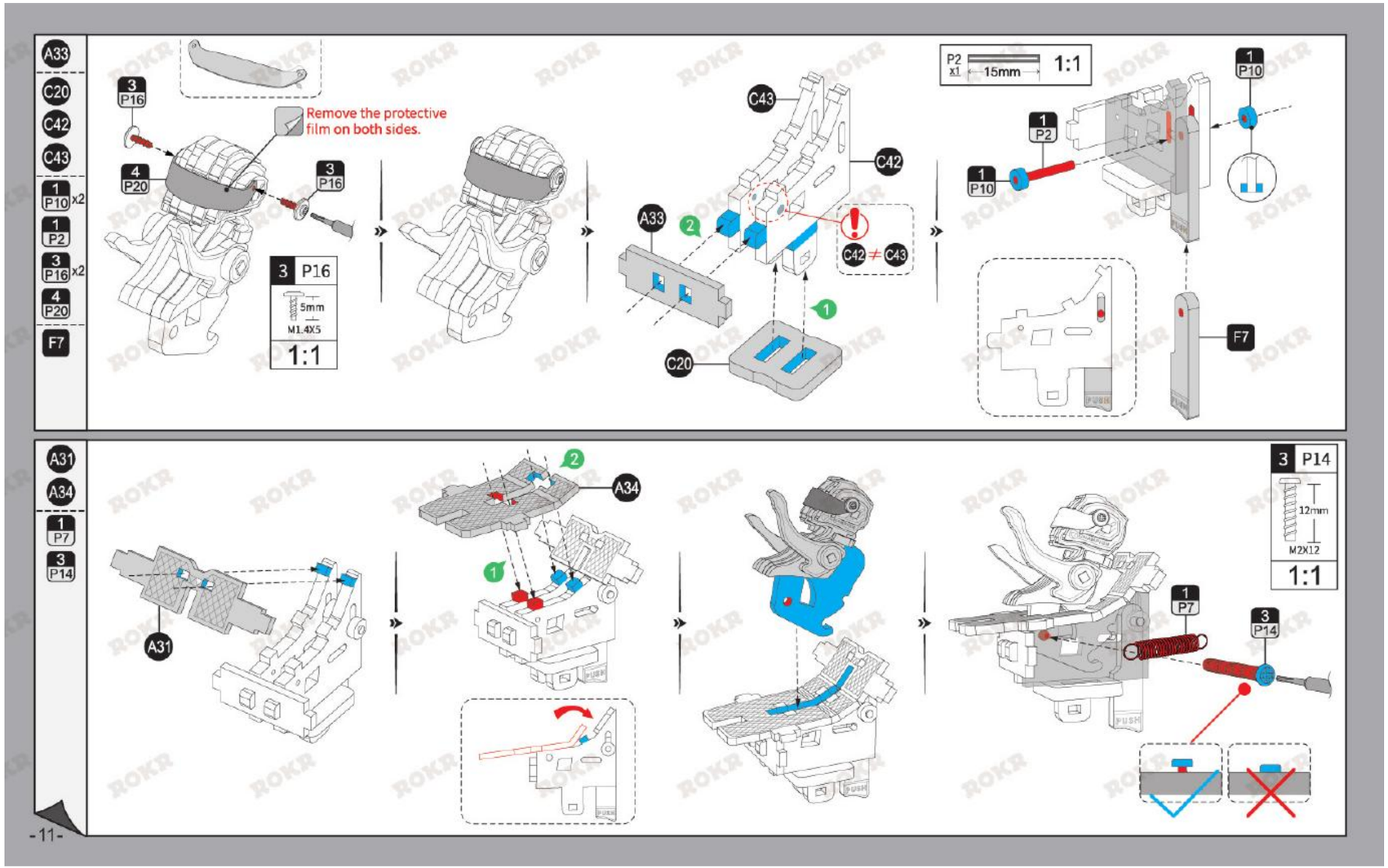


CONSIGNES EN FRANÇAIS

Fin de l’étape 2 et début de l’étape 3

Retournez la voiture à l’endroit montré. Terminez la fixation des roues avant, puis assemblez le pilote dans l’ordre indiqué par les repères.

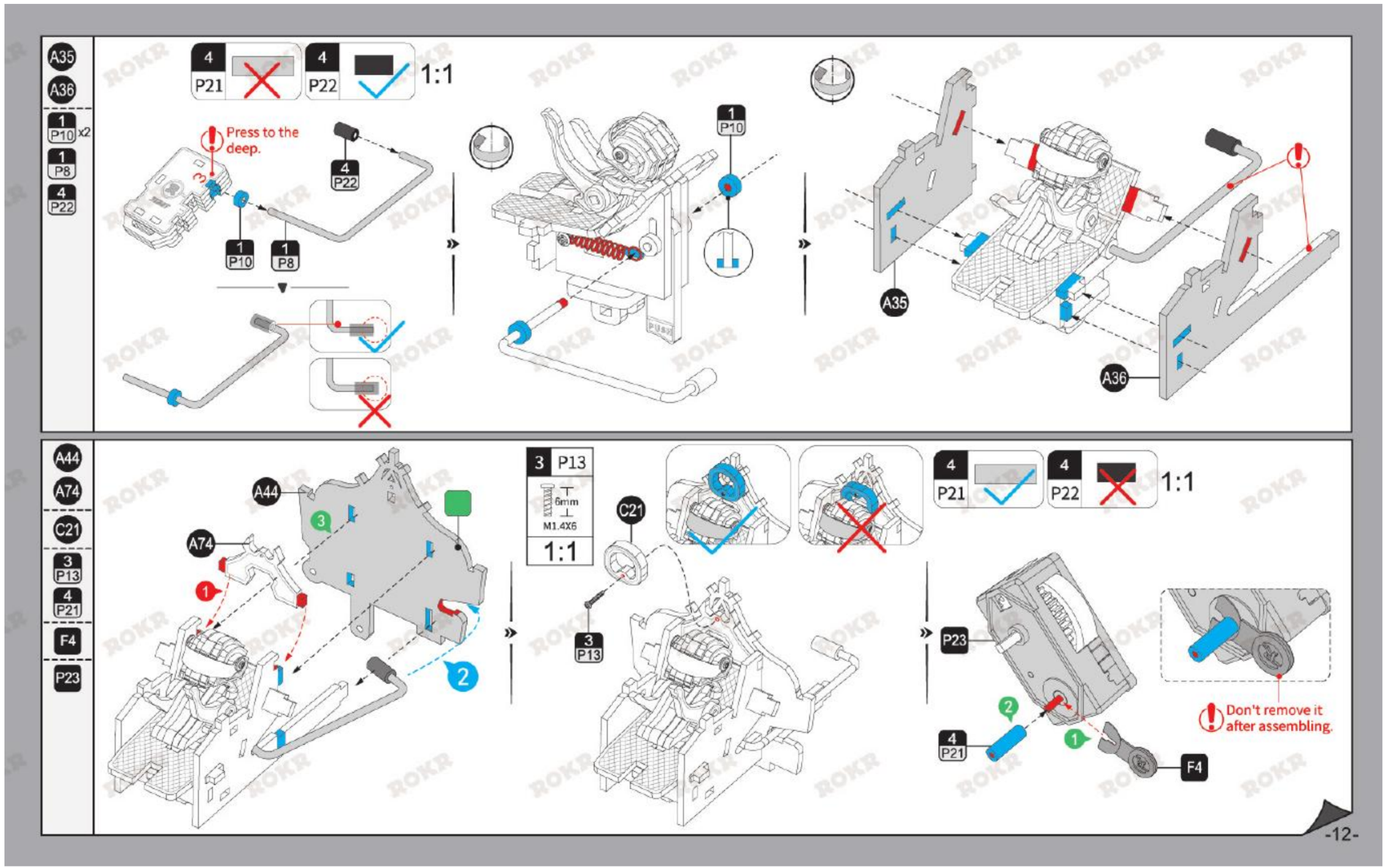
PUZZLE BOIS 3D



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 3 · visière et pilote

Retirez le film de protection des deux faces de la feuille PET P20 avant de la monter. Posez la visière et le pilote. Comparez la position du ressort et de la vis avec la vignette cochée.

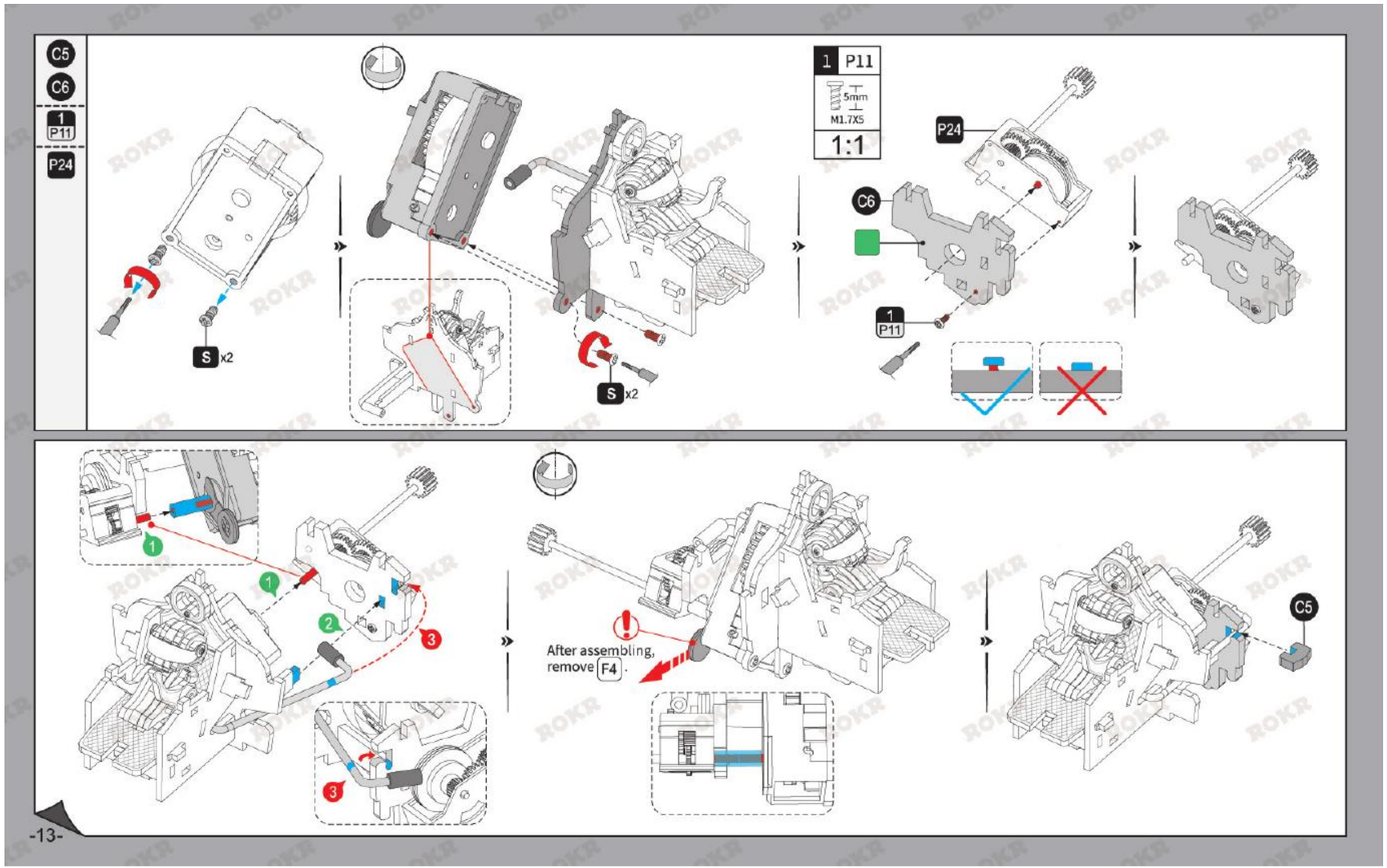


CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 3 · manchon et boîtier à ressort

Enfoncez jusqu'en butée au point indiqué. Placez le manchon noir P22 sur l'axe coudé P8. Utilisez le manchon transparent P21 sur le boîtier à ressort P23. Laissez F4 en place à ce stade.

PUZZLE BOIS 3D

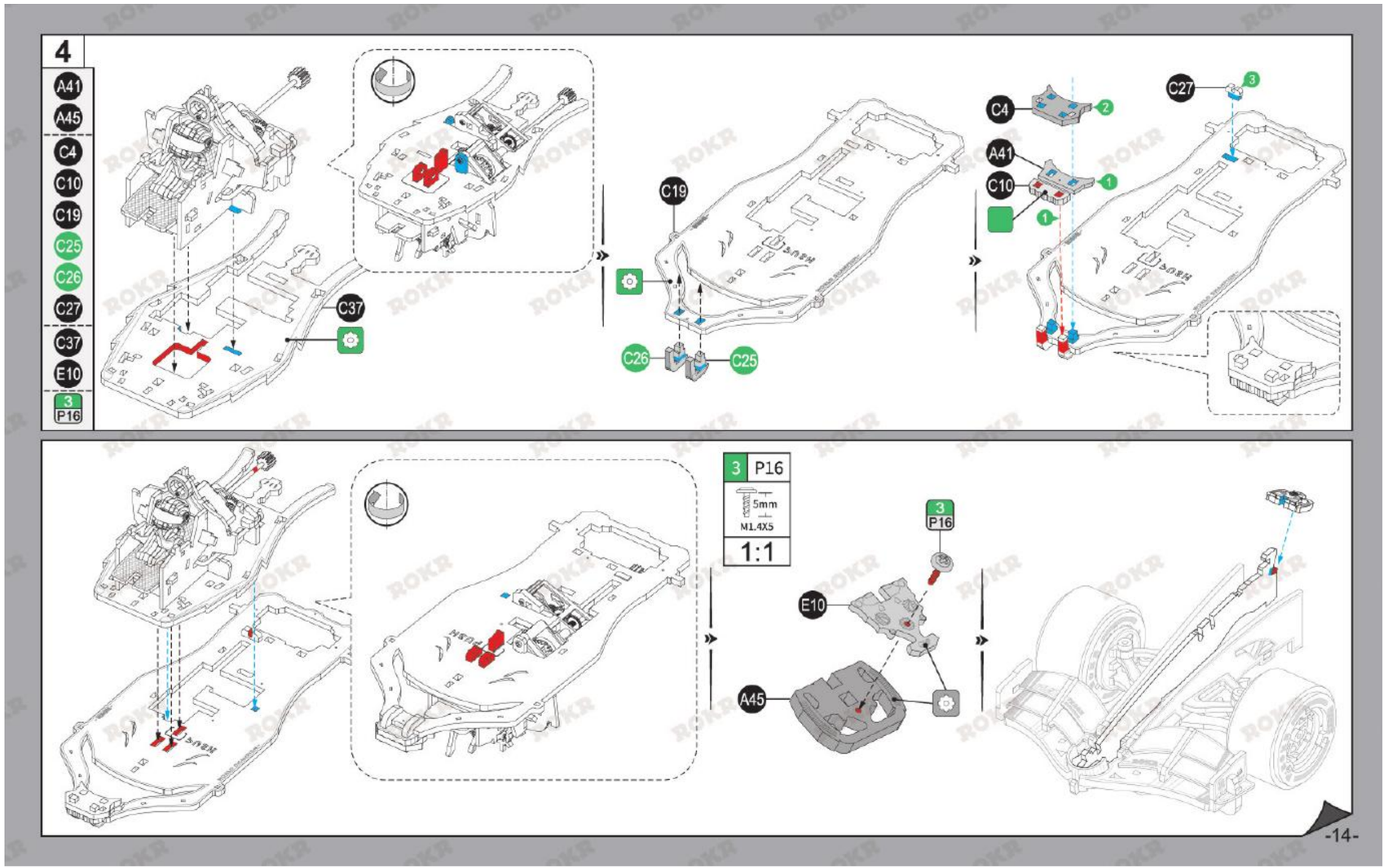


CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 3 · boîte d’engrenages

Placez la boîte d’engrenages P24 et effectuez les gestes dans l’ordre numéroté. Retirez F4 seulement après l’assemblage indiqué sur cette planche.

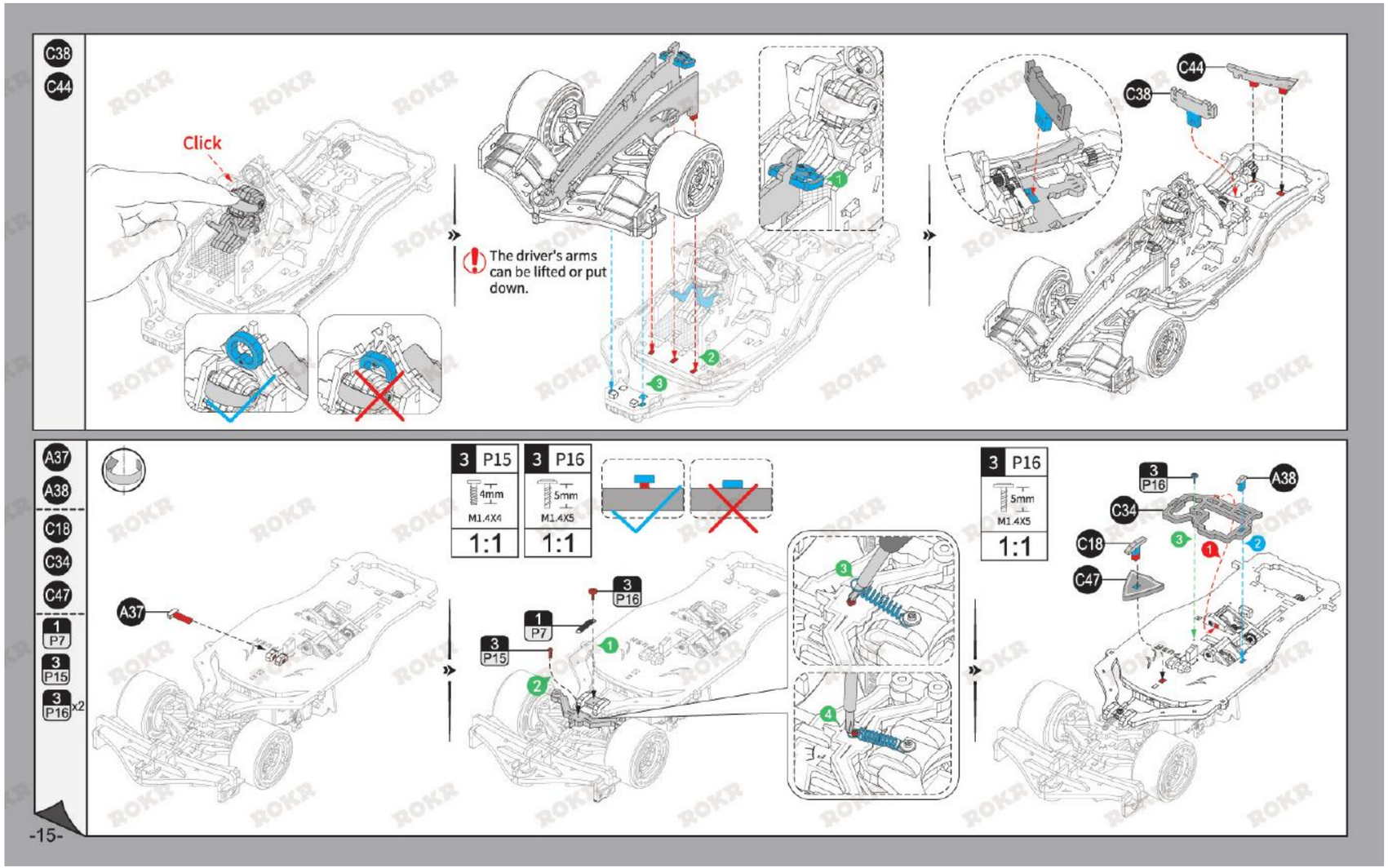
PUZZLE BOIS 3D



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 4 · pose de l’ensemble sur le châssis

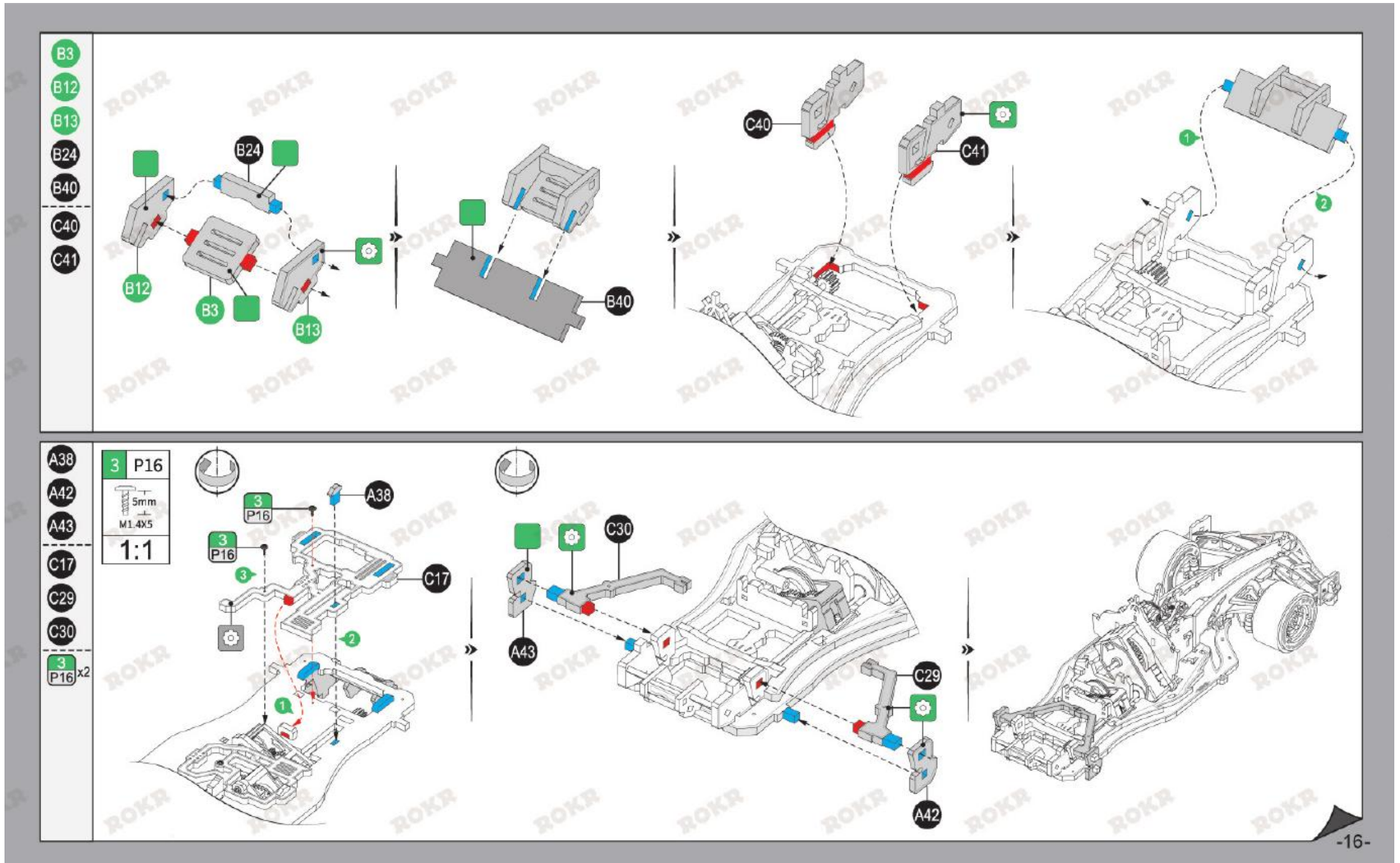
Montez les pièces de support dans l’ordre indiqué. Posez l’ensemble du pilote sur le châssis en alignant les points du dessin.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 4 · pilote et pièces avant

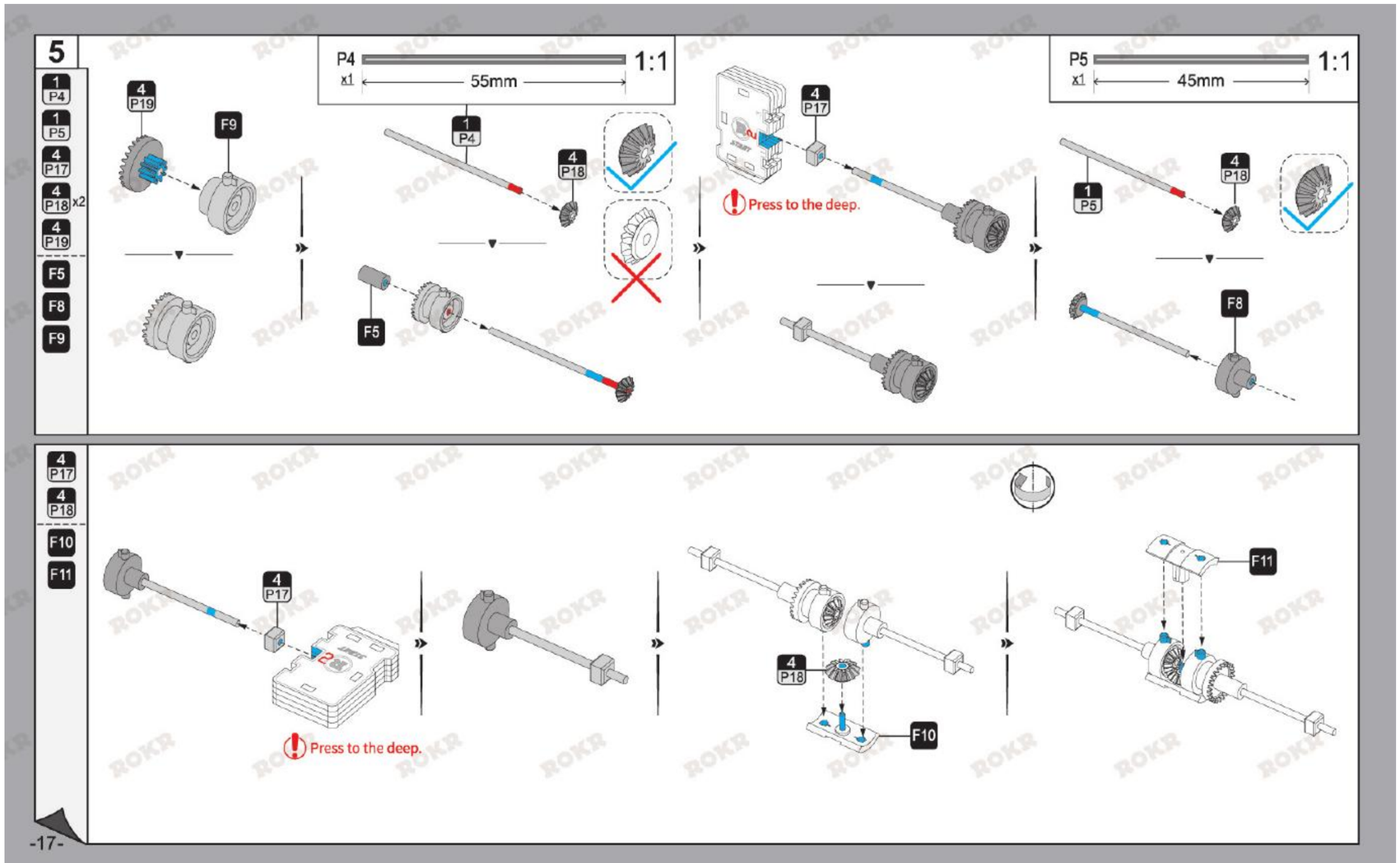
Appuyez au point marqué jusqu’au clic. Les bras du pilote peuvent être relevés ou abaissés. Respectez l’orientation des pièces et les tailles des vis P15 et P16 indiquées sur les vignettes.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 4 · pièces de fixation

Préparez les deux pièces de fixation et placez-les en respectant les repères de couleur, les flèches et les faces de référence.

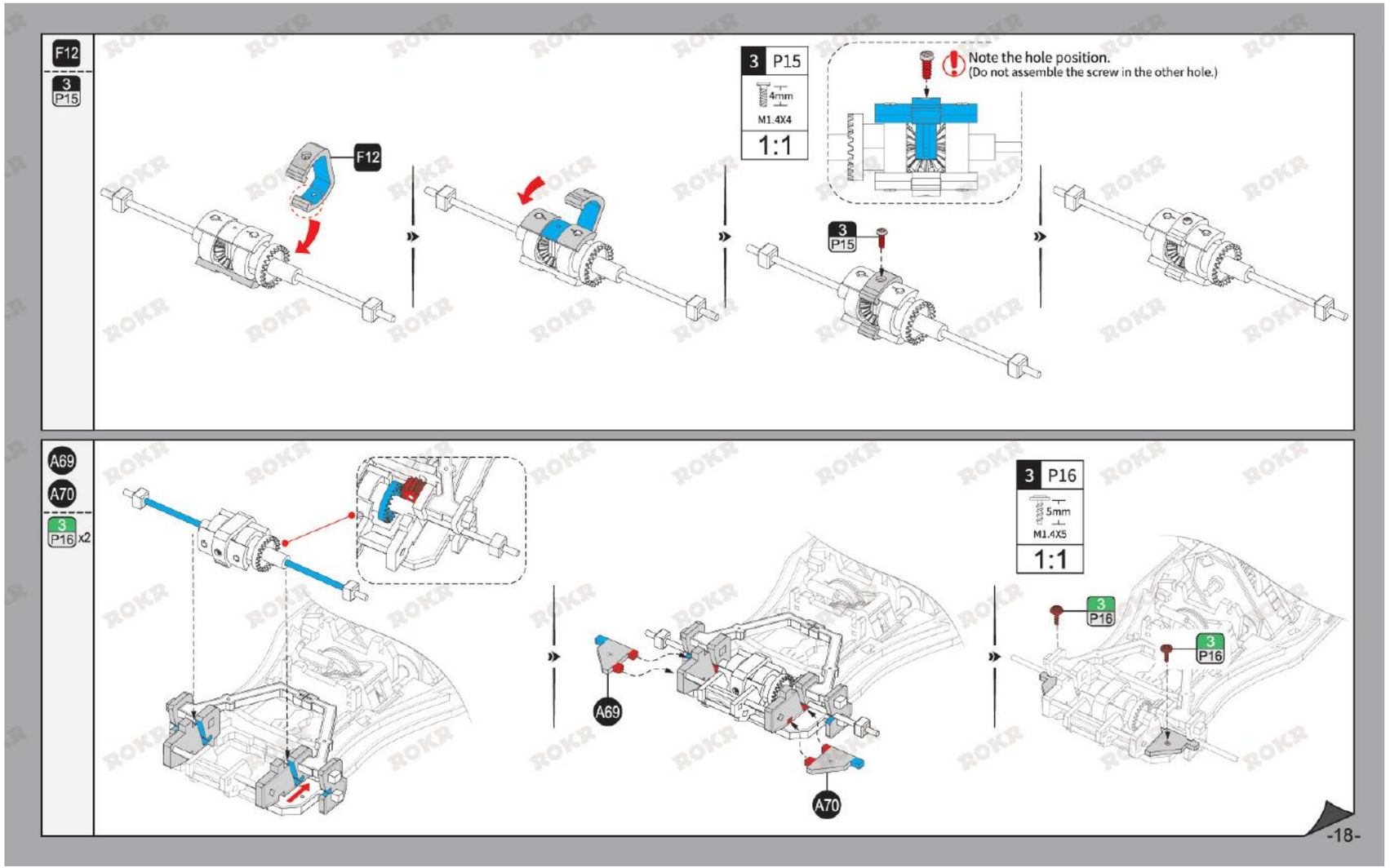


CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 5 · transmission arrière

Assemblez les pignons selon la vignette cochée. Enfoncez les pièces jusqu'en butée aux deux emplacements signalés. Repérez les axes P4 de 55 mm et P5 de 45 mm.

PUZZLE BOIS 3D

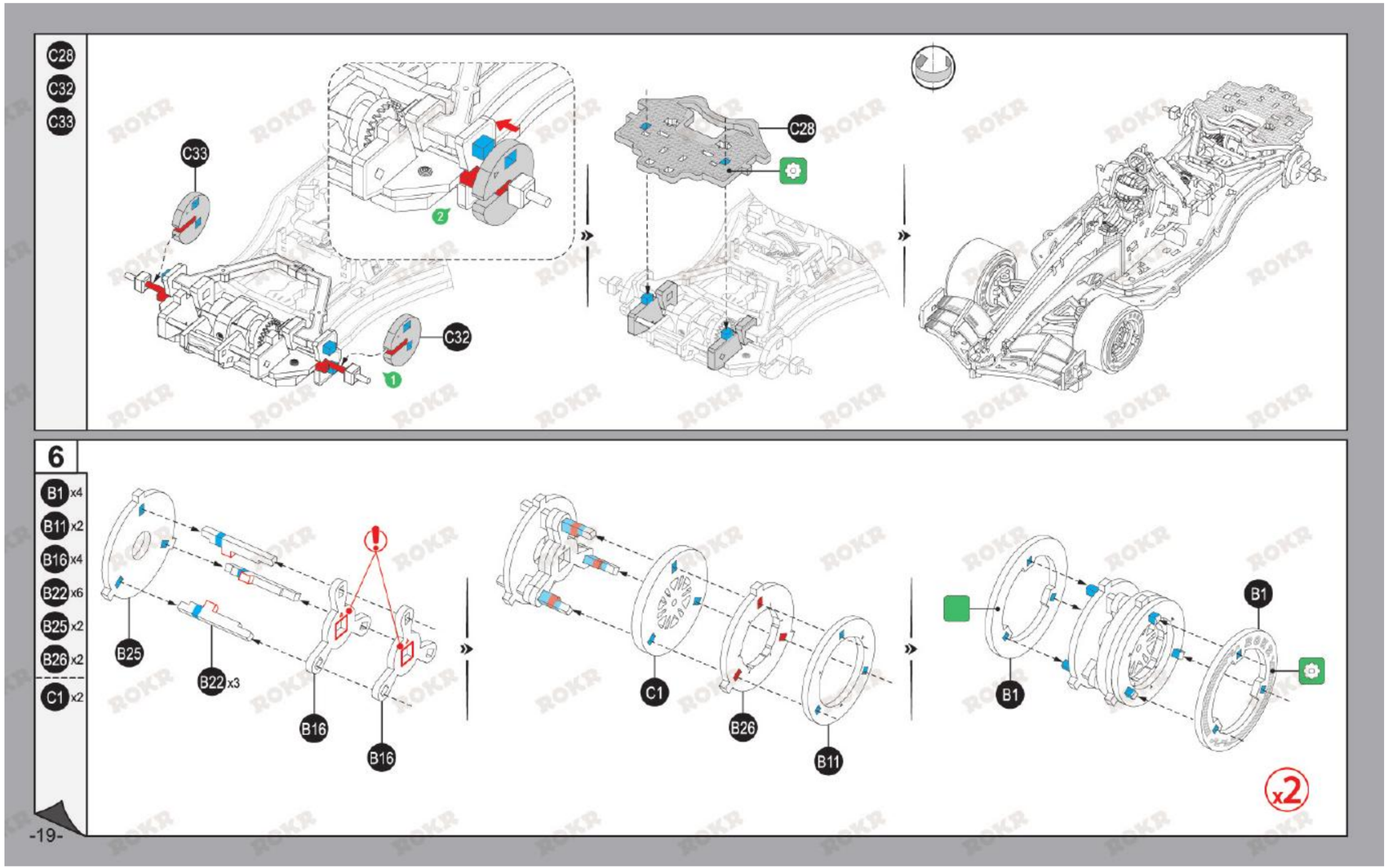


CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 5 · fixation de la transmission

Repérez le trou indiqué pour la vis P15. Insérez la vis dans ce trou uniquement. Posez ensuite l’ensemble sur le châssis dans le sens des flèches.

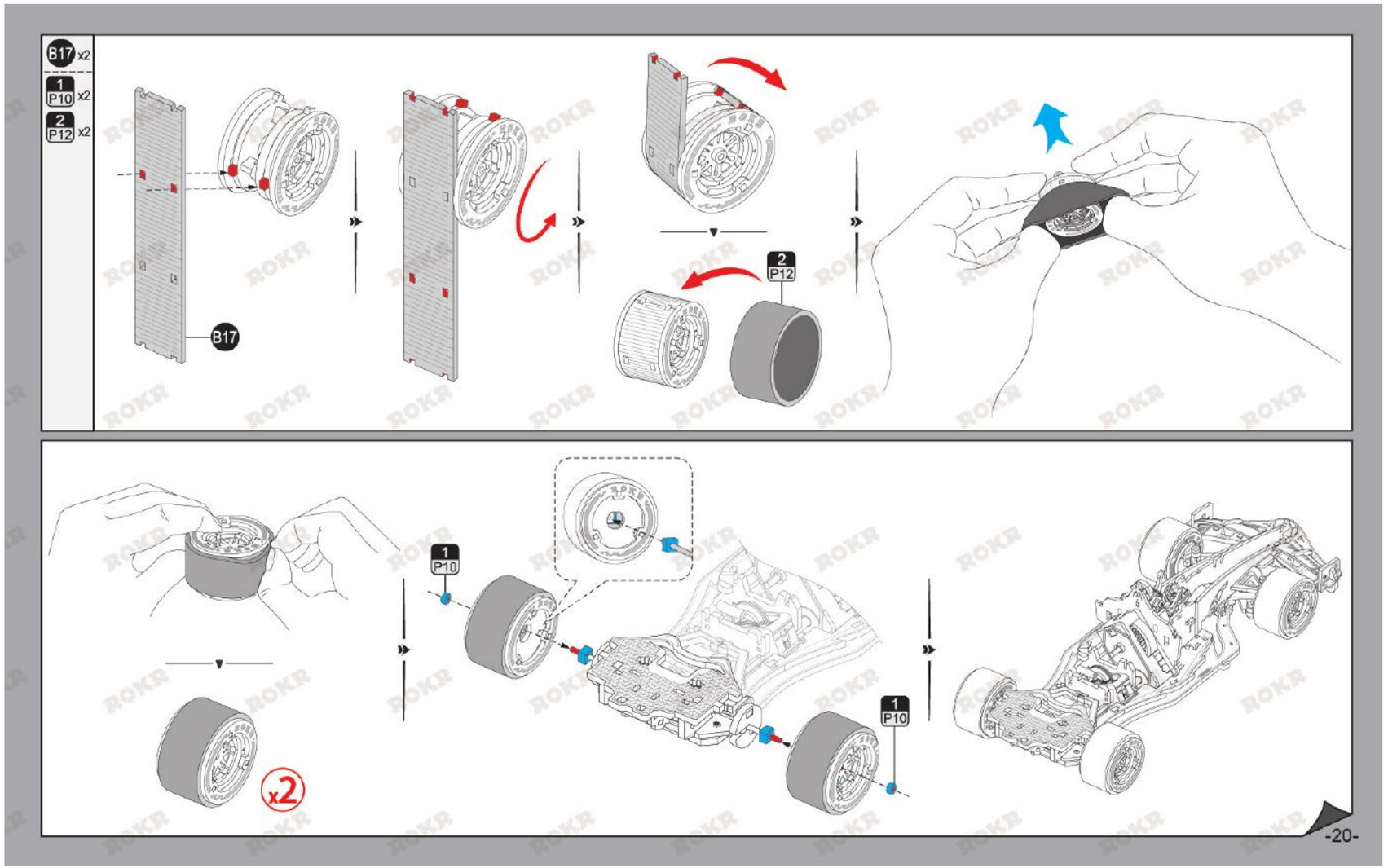
PUZZLE BOIS 3D



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Fin de l’étape 5 et début de l’étape 6

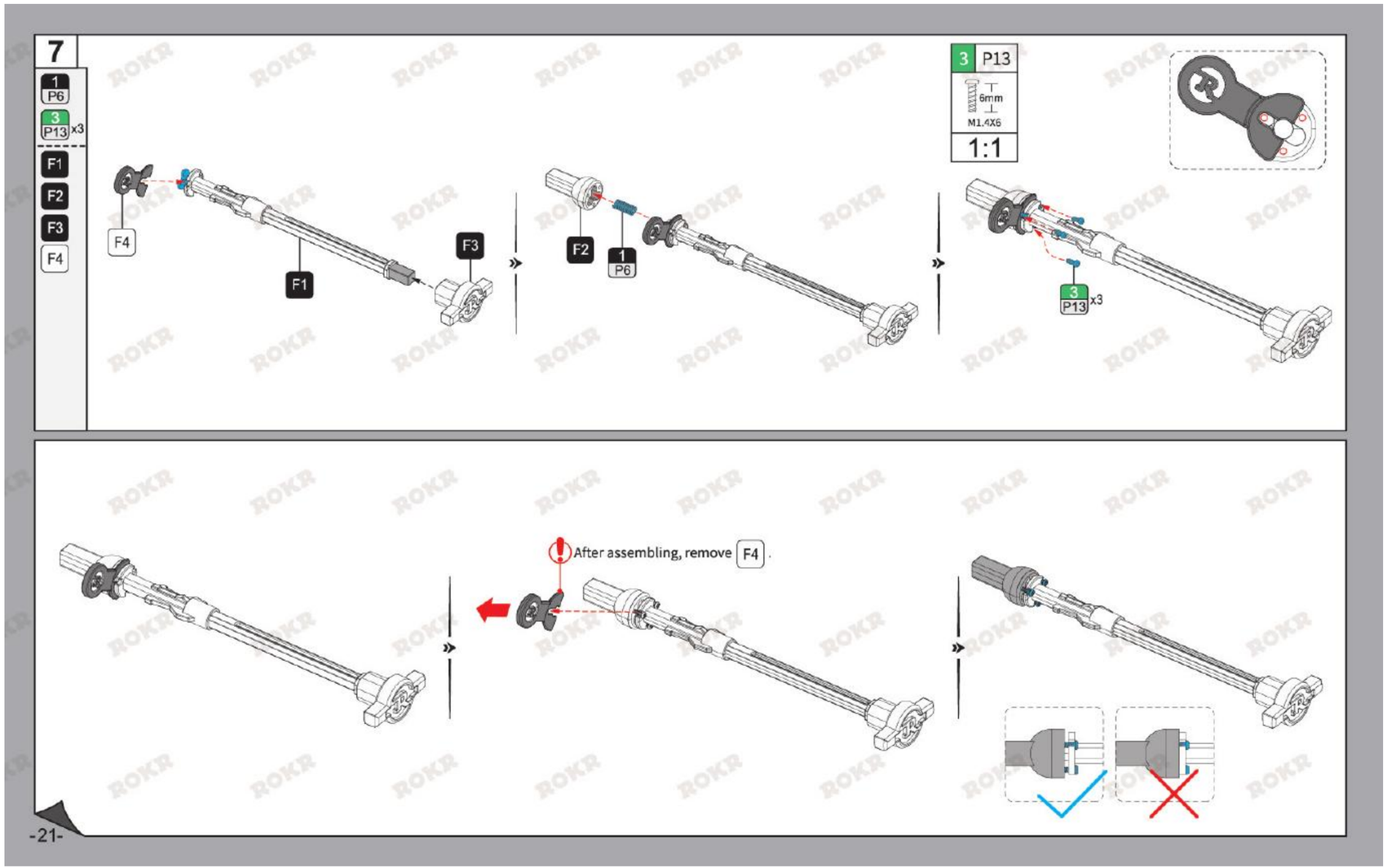
Terminez les fixations arrière. Préparez deux assemblages identiques de roue en observant l’emplacement des points signalés.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 6 · montage des roues arrière

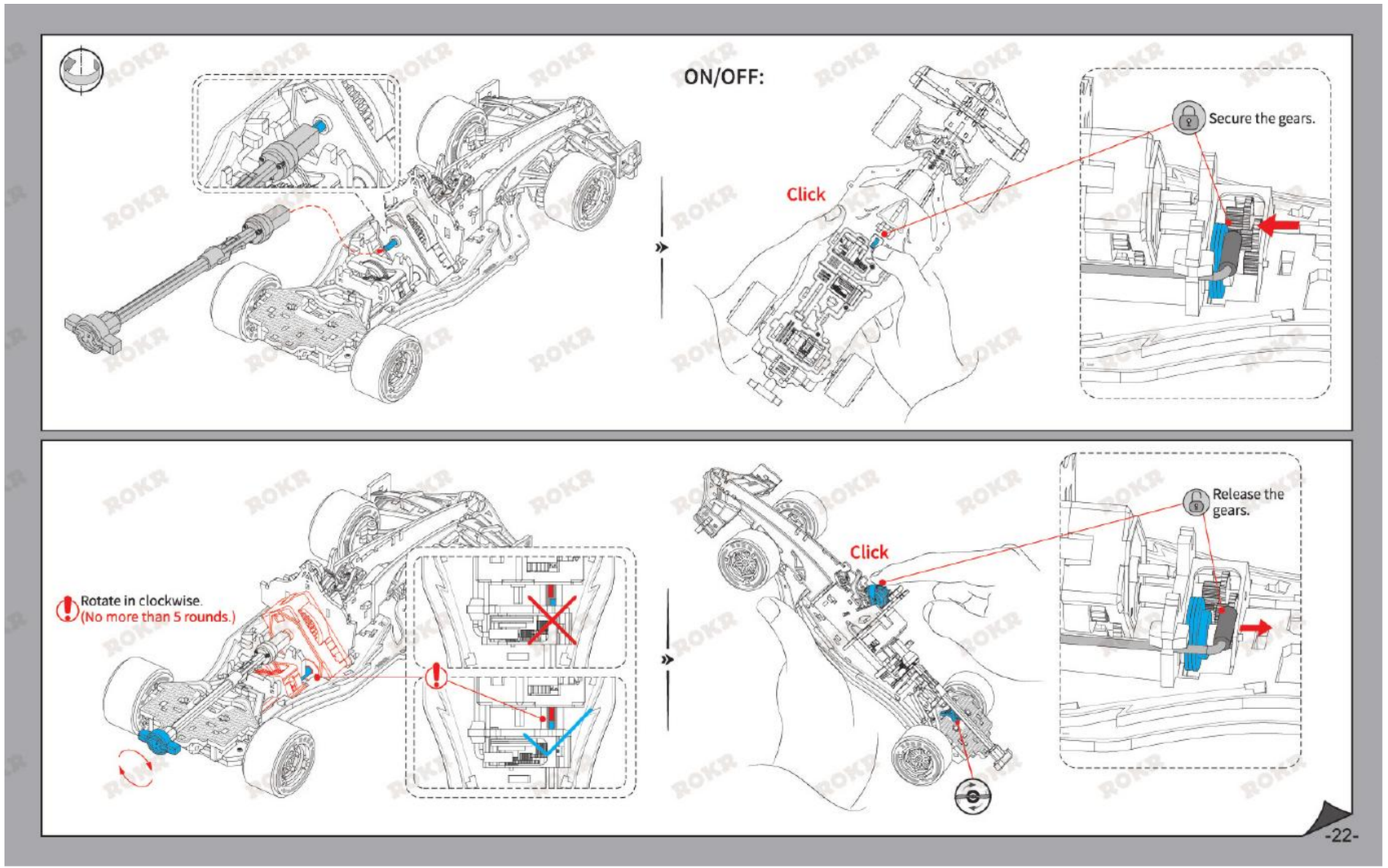
Emmanchez les deux pneus P12 comme illustré, puis placez les roues arrière et leurs bagues P10 sur le châssis.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 7 · outil de remontage

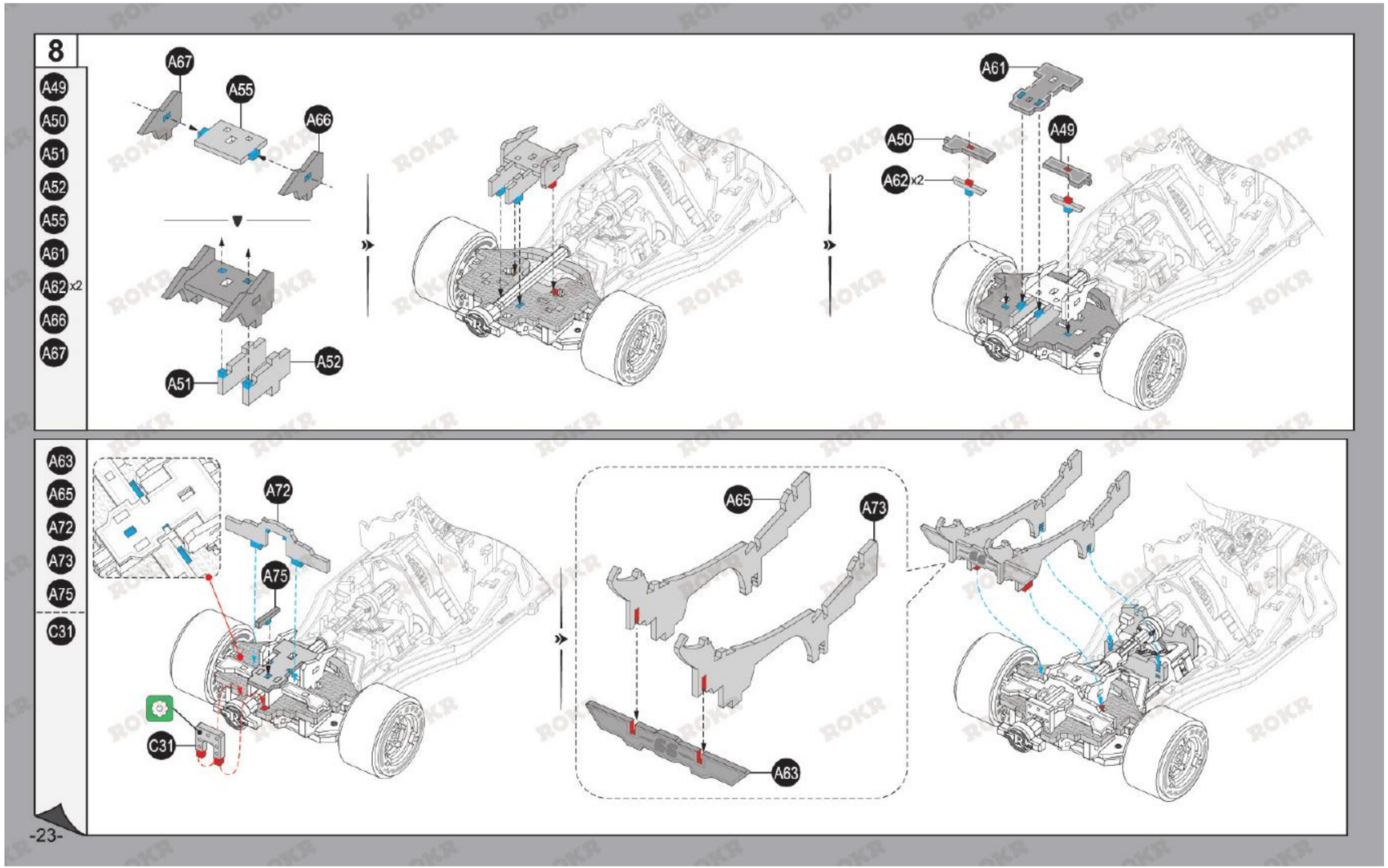
Assemblez l'outil de remontage selon les dessins. Retirez la pièce F4 une fois l'assemblage effectué. Comparez la position du manchon avec la vignette cochée.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 7 · essai du remontage

Placez l'outil au point indiqué. Actionnez la commande jusqu'au clic pour bloquer les engrenages. Tournez dans le sens des aiguilles d'une montre, sans dépasser cinq tours. Actionnez la commande dans l'autre sens jusqu'au clic pour libérer les engrenages. Vérifiez la rotation des pièces.

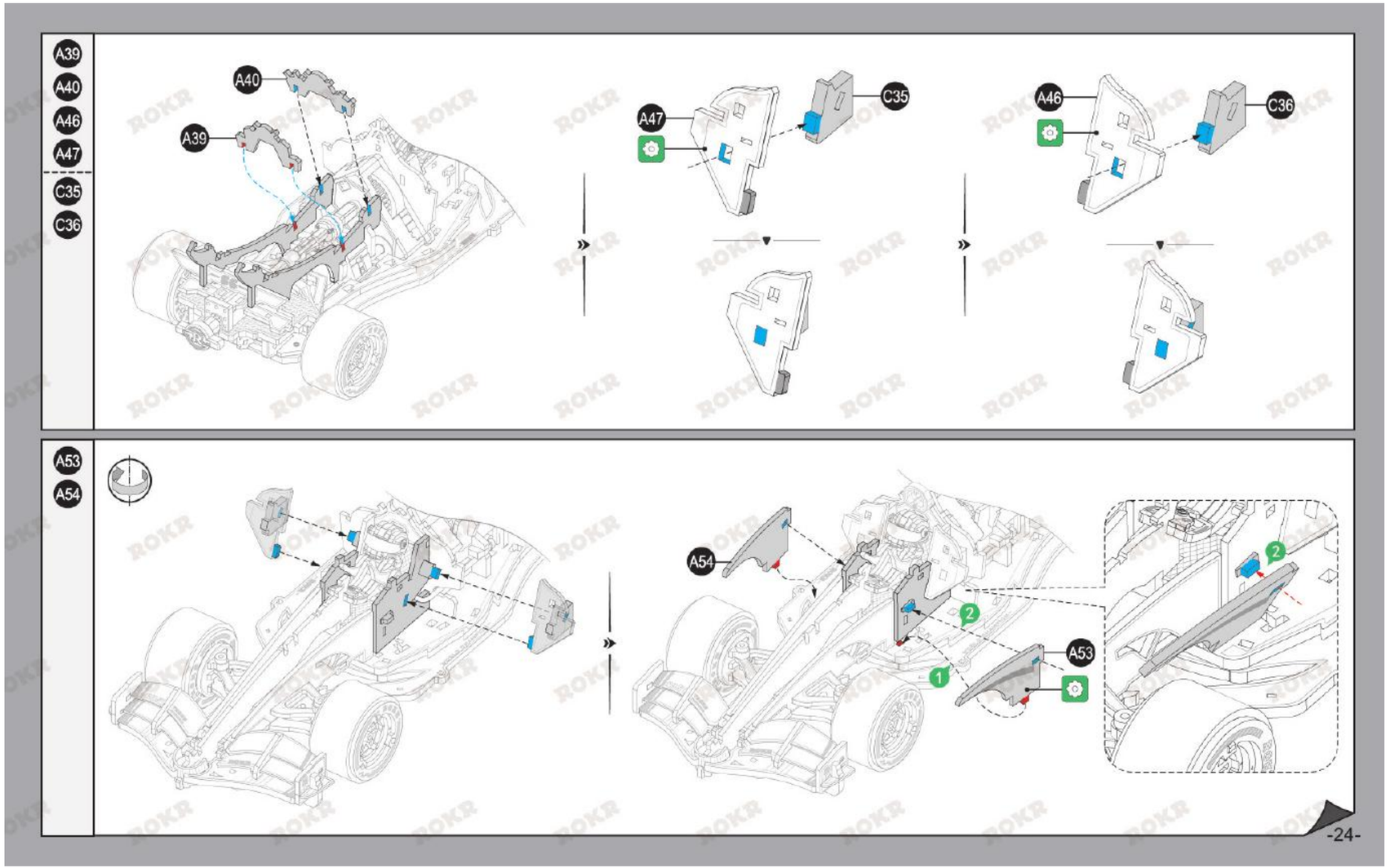


CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · début de la carrosserie

Assemblez et posez les premiers éléments de carrosserie selon les repères et l'ordre illustrés.

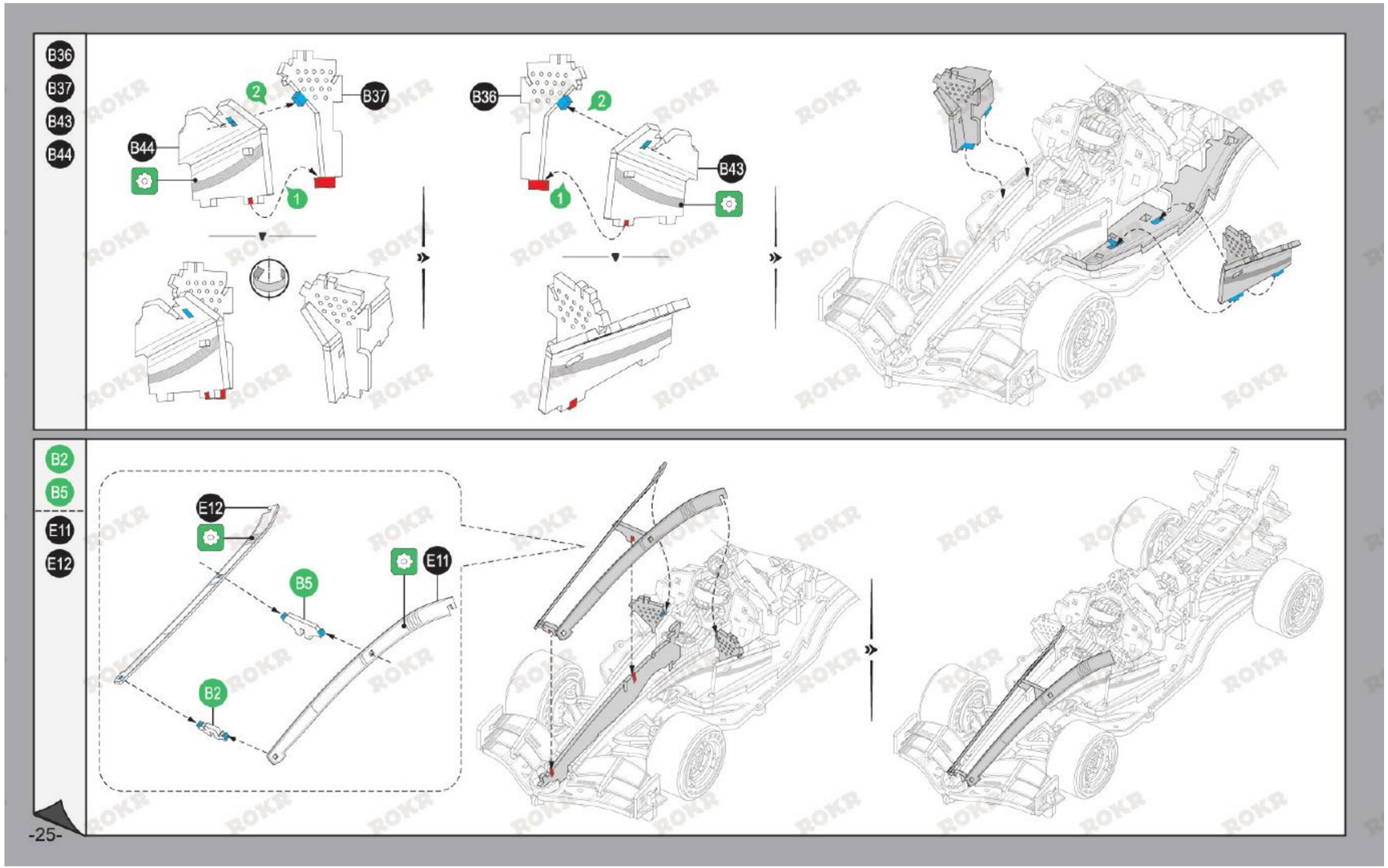
PUZZLE BOIS 3D



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · éléments latéraux

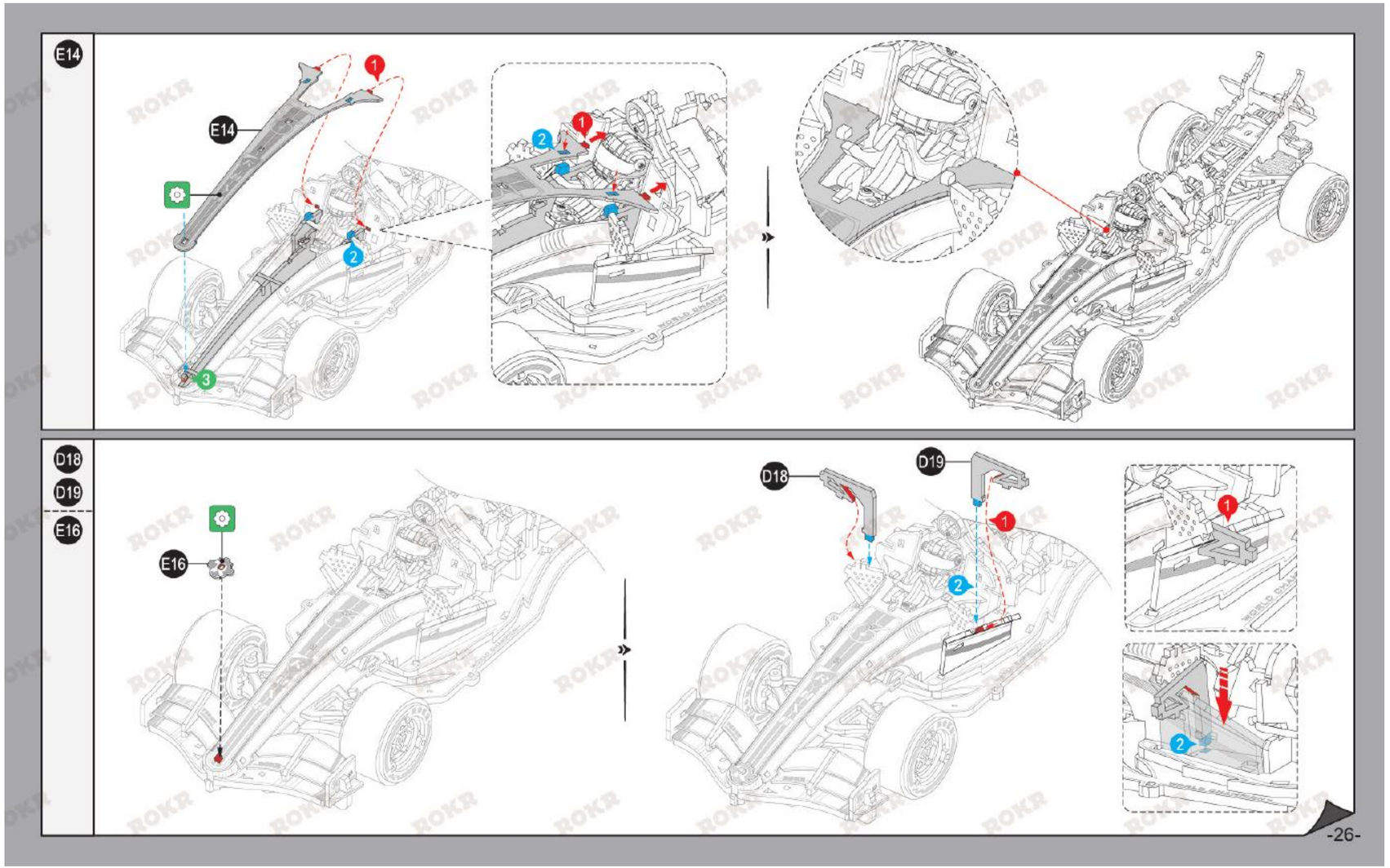
Préparez les éléments latéraux séparément et placez-les sur la voiture dans le sens des flèches.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · éléments avant

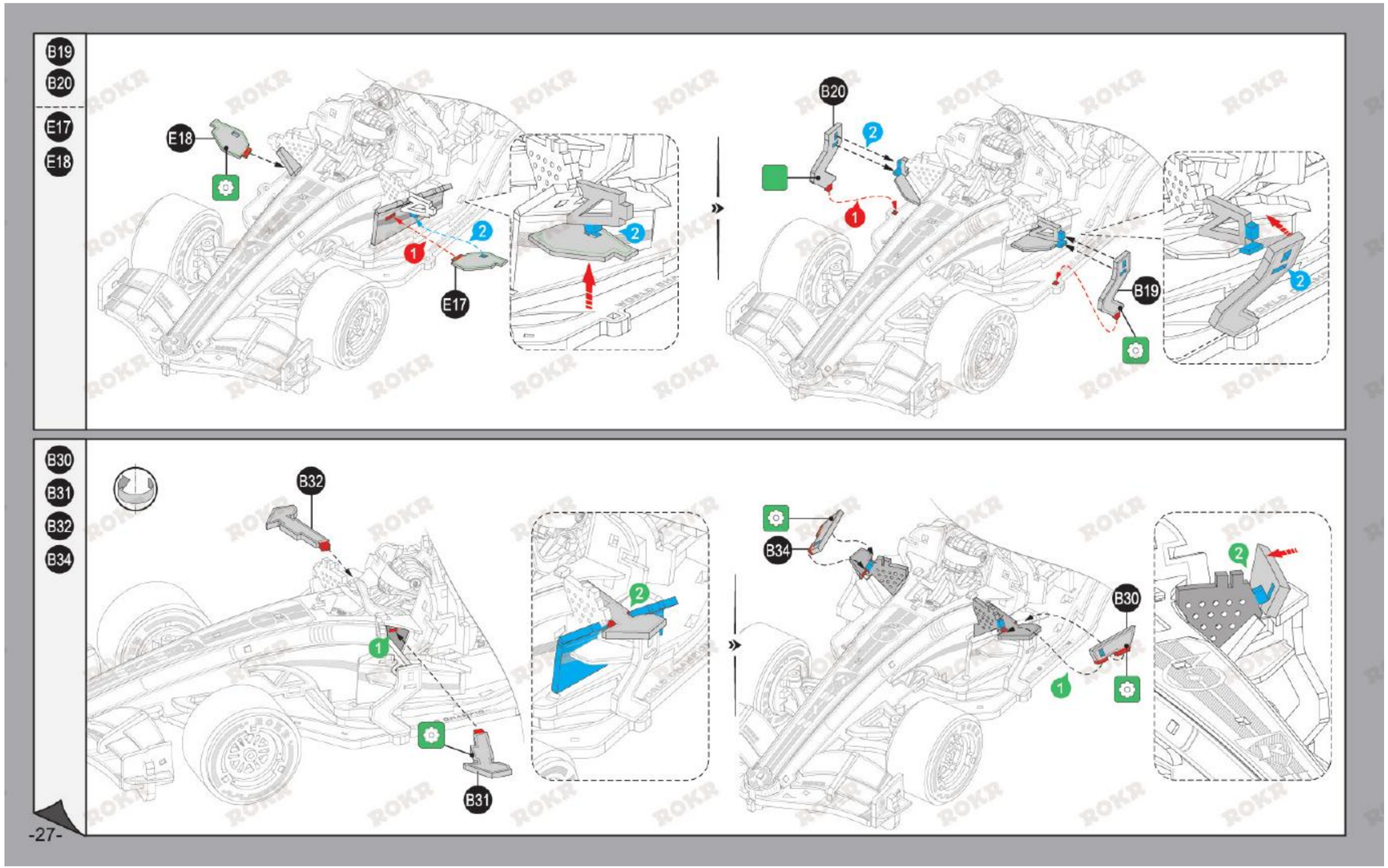
Assemblez les pièces de chaque côté en respectant les faces marquées. Reliez E11 et E12 à B2 et B5 avant la pose sur le châssis.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · capot avant

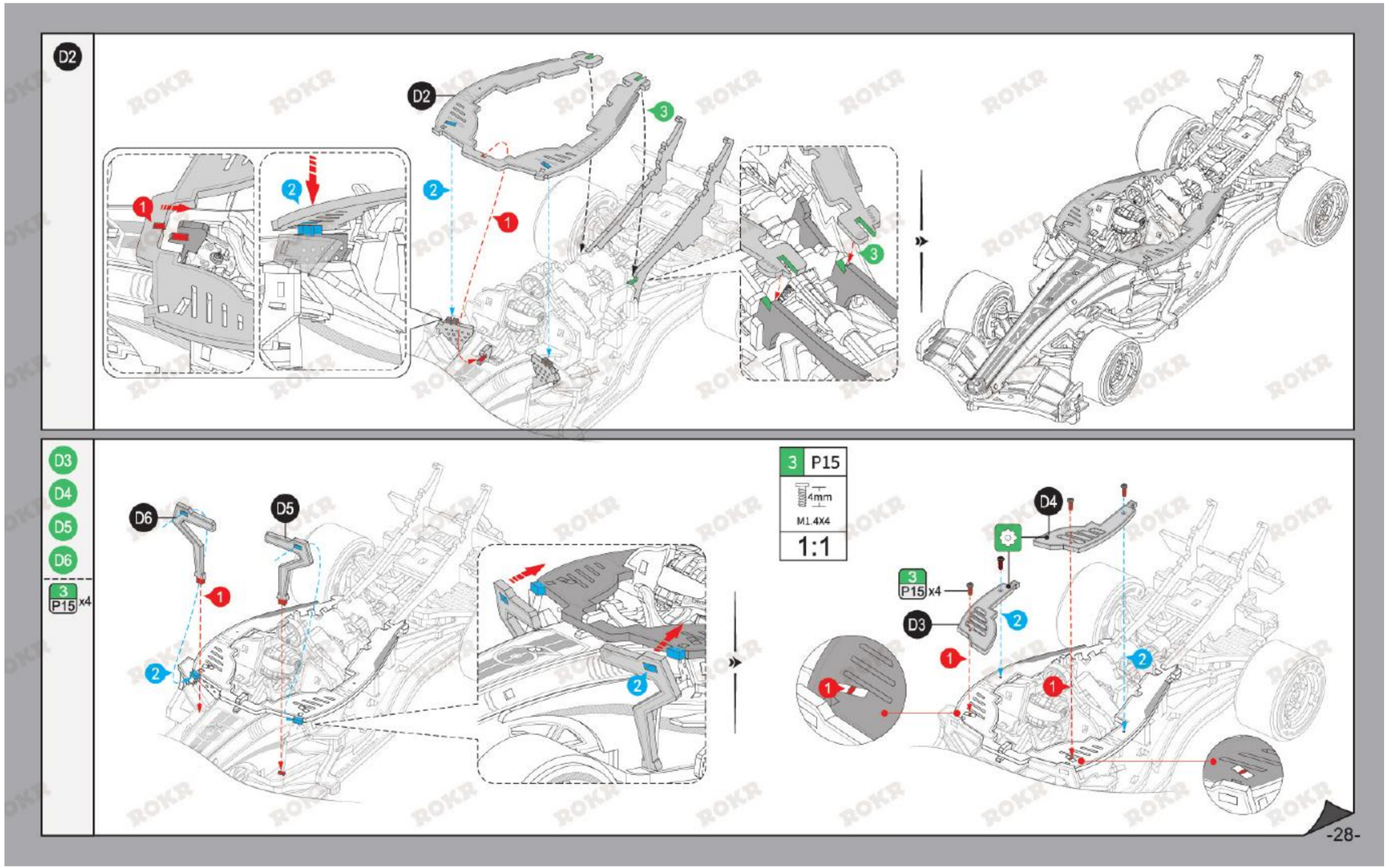
Placez E14 selon les gestes numérotés. Posez E16 puis les éléments D18 et D19 dans l'orientation indiquée par les agrandissements.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · finitions latérales

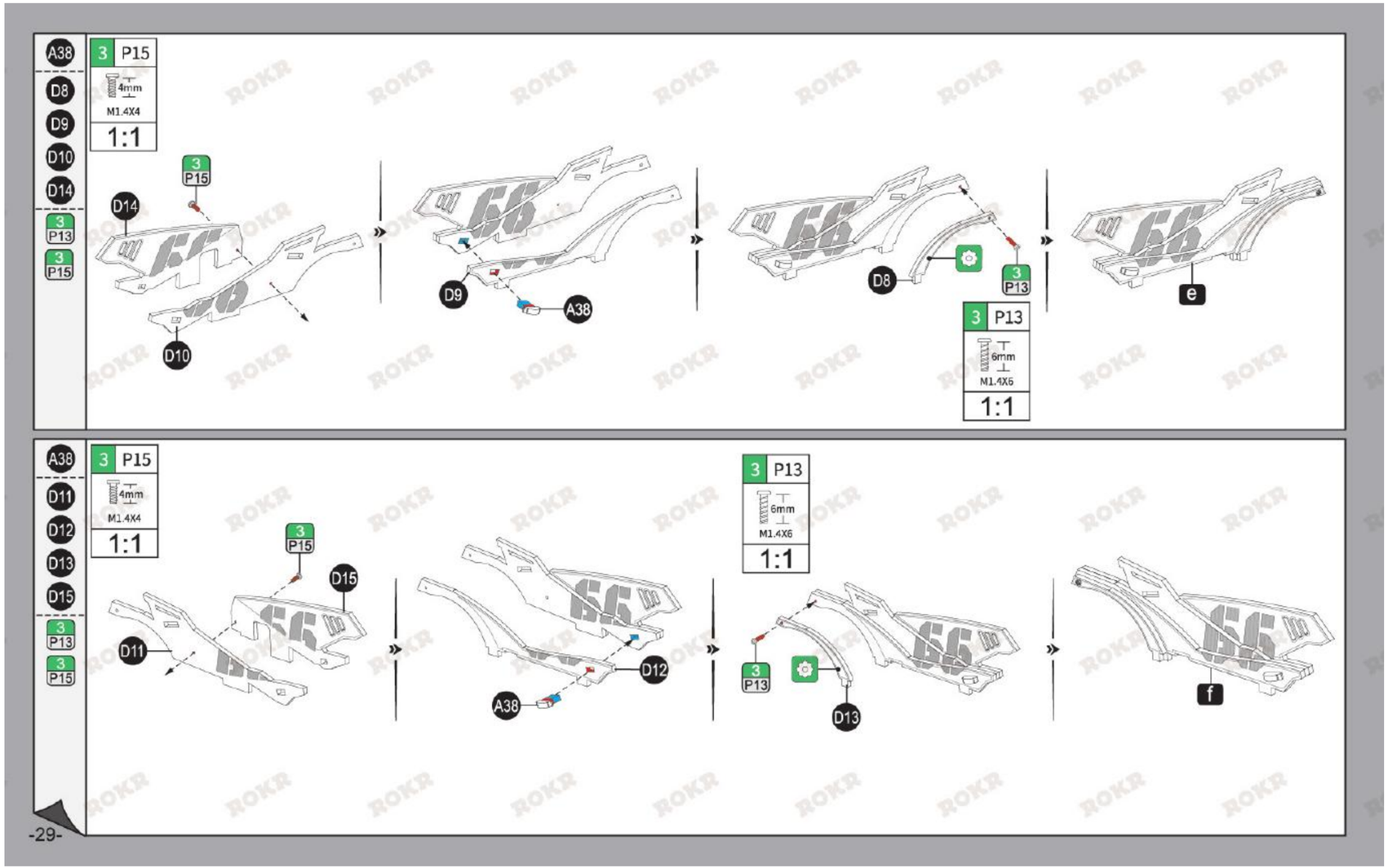
Posez les pièces latérales E17, E18, B19 et B20, puis les pièces B30, B31, B32 et B34. Suivez l’ordre des gestes montré pour chaque fixation.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · entourage du pilote

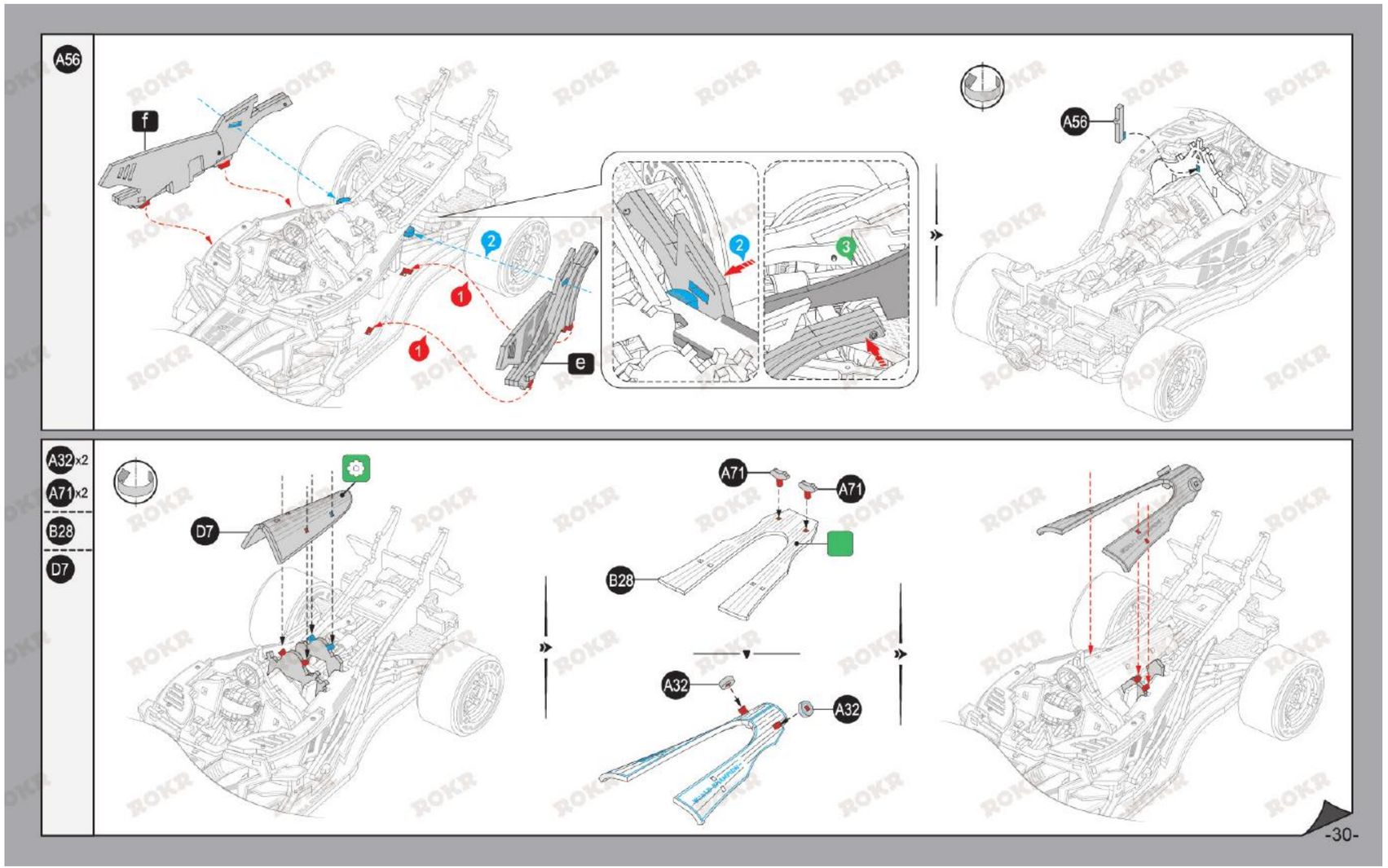
Placez D2 puis les autres pièces autour du pilote dans l’ordre des flèches. Utilisez les vis P15 indiquées pour les dernières fixations de cette planche.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · panneaux e et f

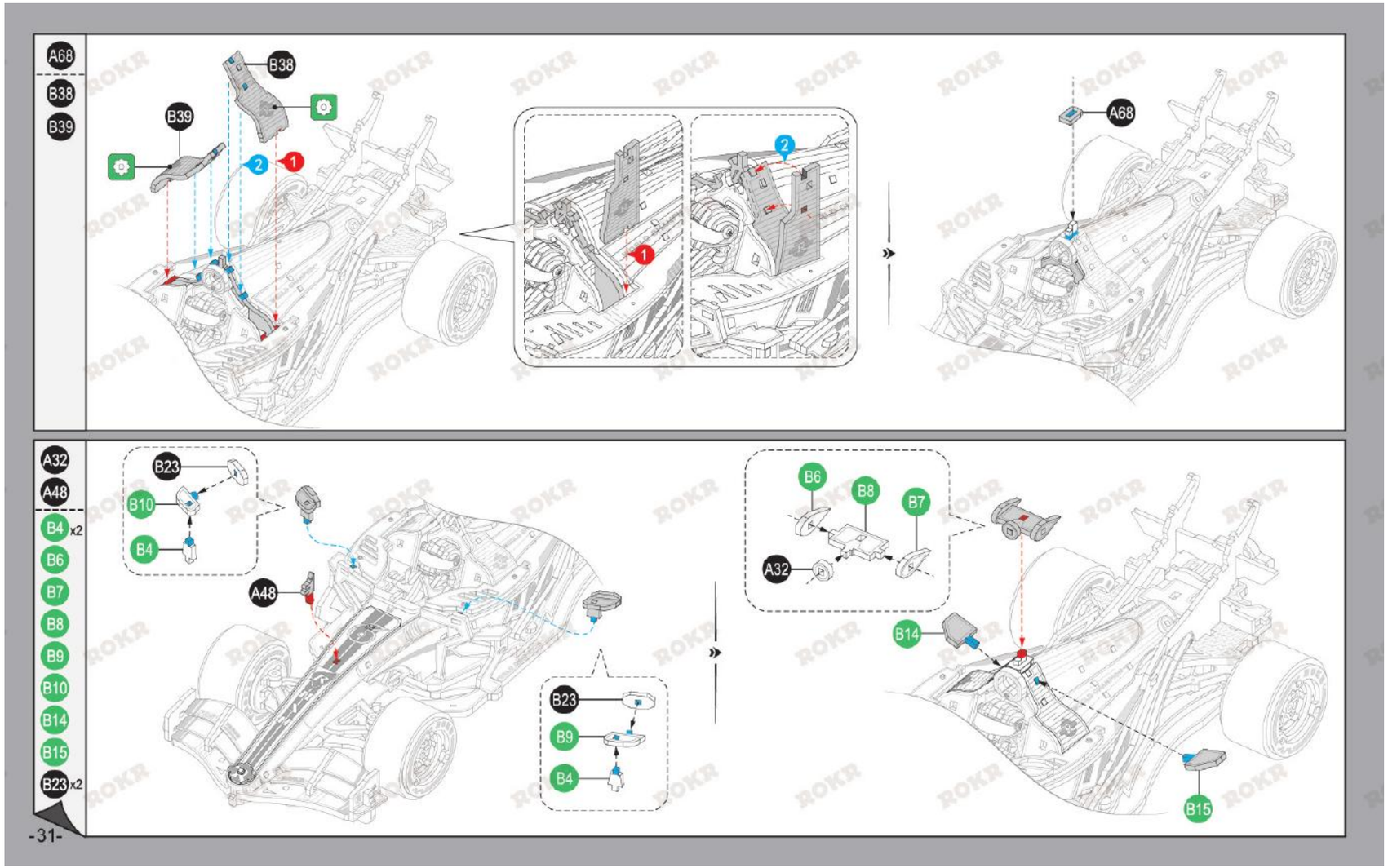
Préparez les deux panneaux de carrosserie repérés e et f. Identifiez les vis par leurs références P13 et P15 et par les cotes du dessin.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · installation des panneaux

Fixez les panneaux e et f selon les repères des agrandissements. Posez les pièces suivantes sur les points indiqués.

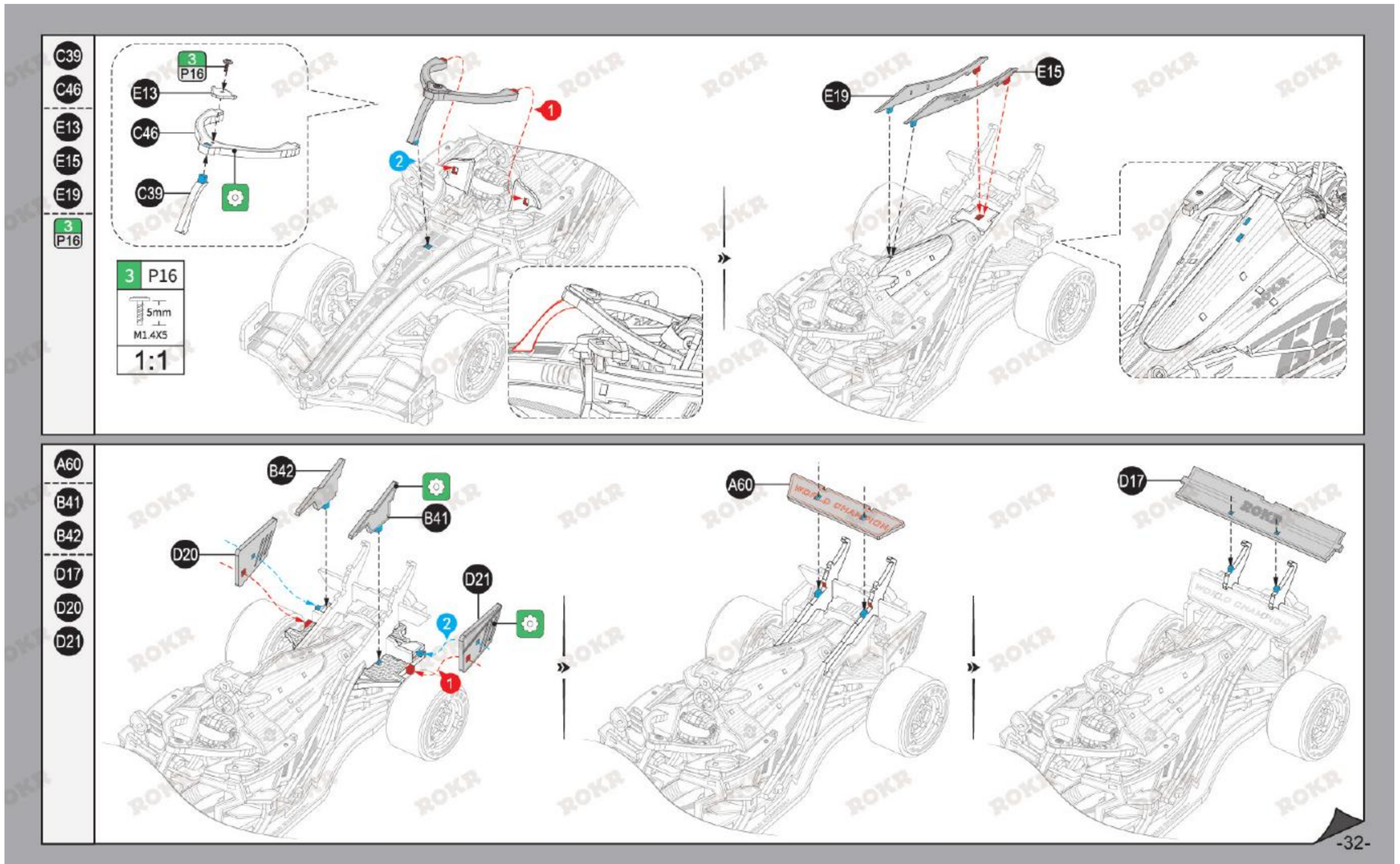


CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · détails de carrosserie

Respectez la face imprimée et le sens d’insertion des pièces. Préparez les petits assemblages des deux côtés selon les flèches.

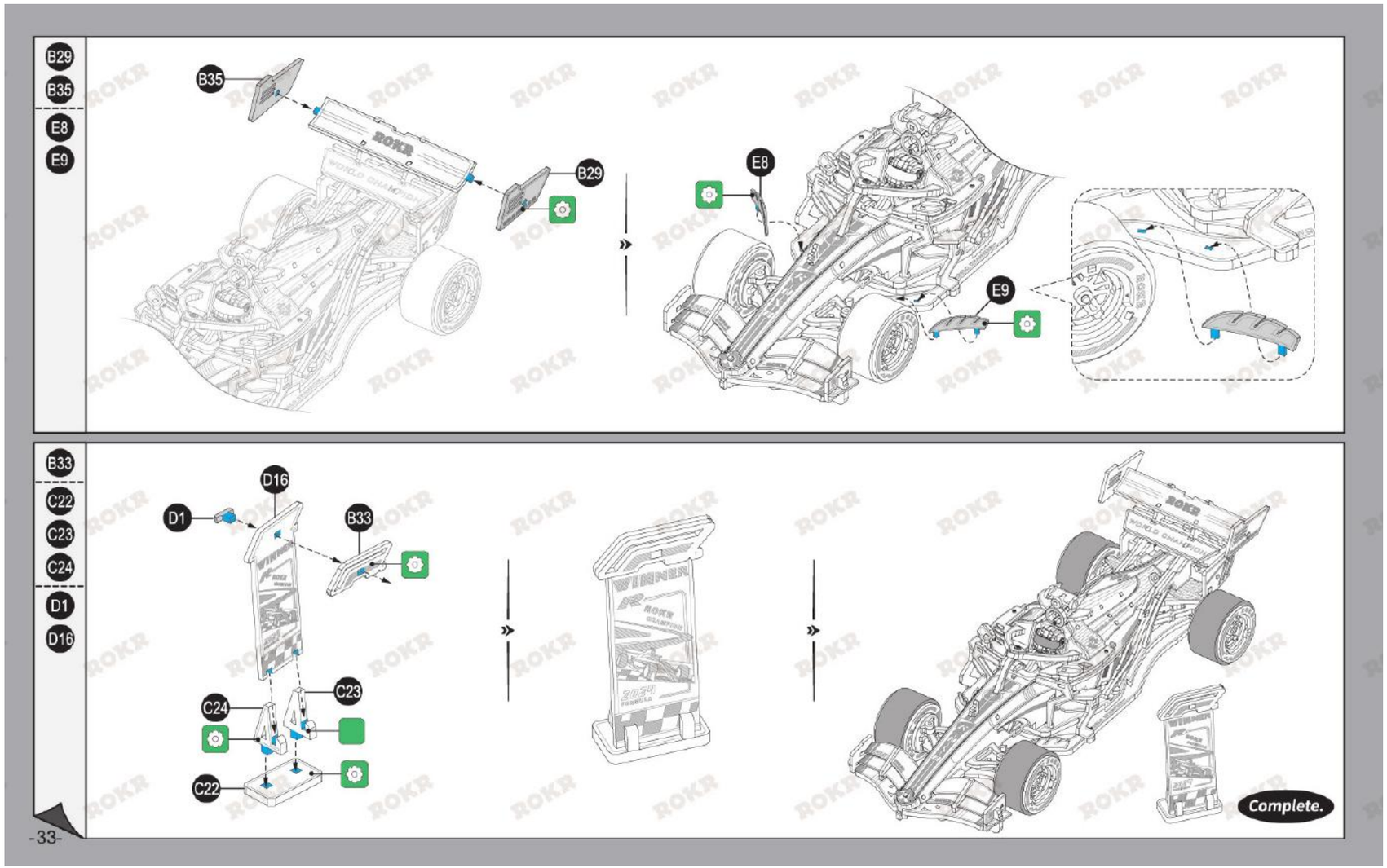
PUZZLE BOIS 3D



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · aileron arrière

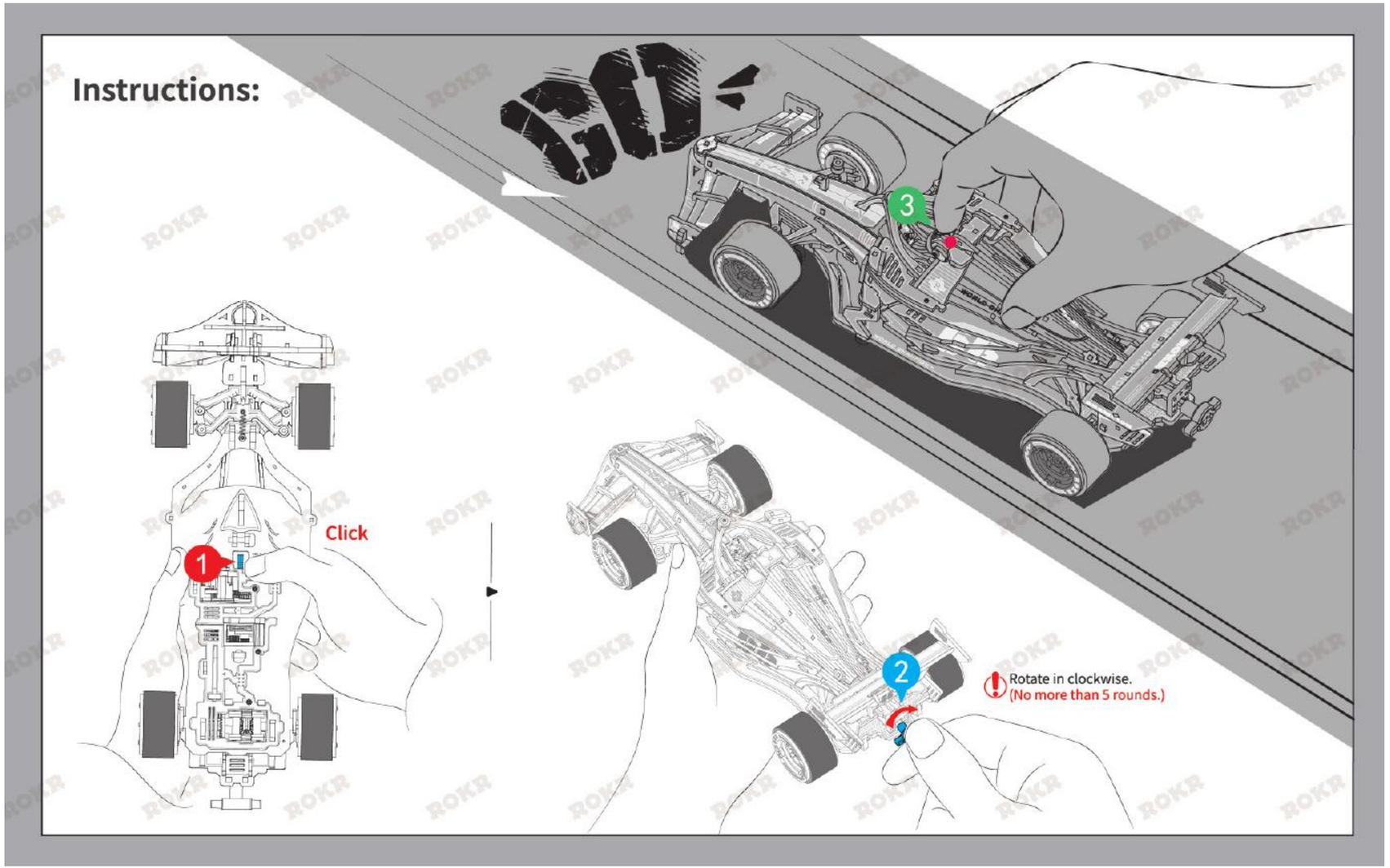
Préparez les supports et installez les pièces d’aileron dans l’ordre illustré. Respectez les orientations repérées dans les agrandissements.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Étape 8 · fin du montage

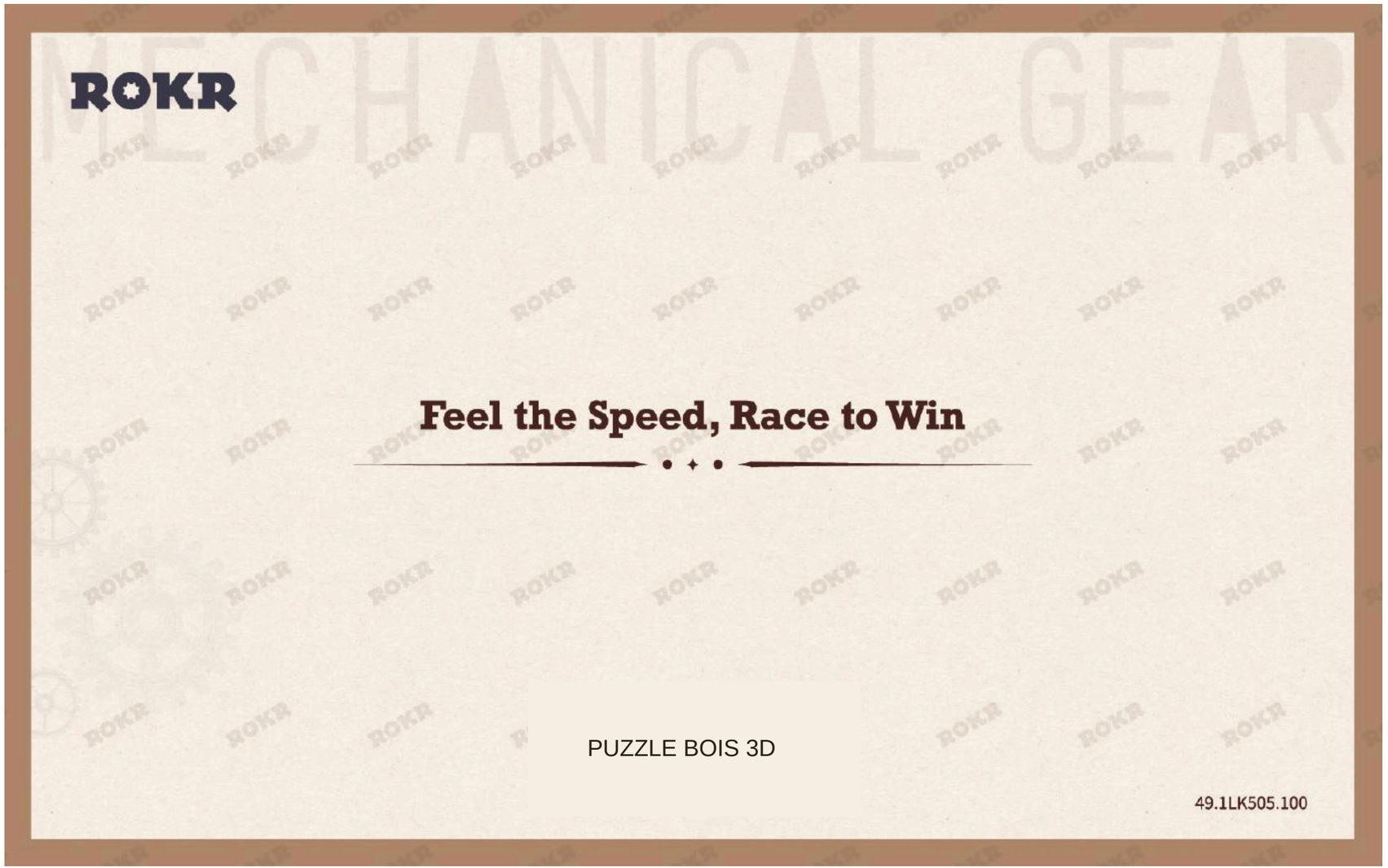
Installez les derniers détails de carrosserie. Assemblez le présentoir dans l'orientation montrée. Le repère « Complete » indique la fin du montage.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Faire rouler la voiture

1. Actionnez la commande sous la voiture jusqu’au clic pour bloquer les engrenages. 2. Remontez le ressort dans le sens des aiguilles d’une montre, sans dépasser cinq tours. 3. Posez la voiture, puis actionnez le levier illustré derrière le pilote pour la lancer.



CONSIGNES EN FRANÇAIS

Informations du fabricant

Référence de la notice fabricant 49.1LK505.100.