

俄罗斯 GAZ-233014 STS “虎” 式高机动装甲车



RUSSIAN ARMORED HIGH-MOBILITY VEHICLE
GAZ-233014 STS “TIGER”
1/35
SCALE 

GAZ-2330 “虎” 式

GAZ-2330 “虎” 式越野车的研发起始于一份阿拉伯的订单，订购方为约旦国王阿卜杜拉二世设计与研发局（KADDB）。研发工作于1999年初开始，主要是由俄罗斯高尔基汽车厂的子公司工业计算机技术公司进行。根据订单要求，车辆要具有高机动性，在50℃高温下的沙漠地带可以正常行使，并且便于大规模生产。2000年，工厂生产了三辆样车，被命名为“虎”式，代号GAZ-2975。2001年，该车在阿布扎比国际防务展（IDEX-2001）首次亮相。展览结束后，三辆样车被运往阿联酋，在沙漠里进行了300km的测试。虽然测试结果让人满意，但订购方并没签定正式购买合同。随后，工业计算机技术公司对GAZ-2975进行了改进，于2003年又生产了五辆样车，成功通过各项测试，获得了俄罗斯N2类车辆合格证书以及GAZ-2330的新代号。GAZ-2330本身的优异性能和受到的广泛赞誉引起了俄罗斯联邦政府的注意，军事改装后的GAZ-233014于2007年开始列装俄罗斯军队。

GAZ-2330车长5.65m，宽2.4m，高2.25m，离地距离0.4m，最小转弯半径8.9m，采用美国Cummins V-180型6缸涡轮增压柴油发动机，载重1.5t。该车机动性能突出，不仅能在普通路面上高速行驶，还能在野外以平均120-140km/h的速度高速行进，能爬45°斜坡，可以通过1.2m深的河流。GAZ-233014乘员6人，包括正、副驾驶员和4名特战队员。在车顶设有旋转舱门，舱门两边可以安装“AGS-17”30mm自动榴弹发射器和“Pecheneg”

7.62mm机枪，可供两名乘员同时使用。乘员还可以通过打开车体两侧的防弹车窗进行射击。车内安装有无线电台和闭塞式无线电遥控爆炸装置，还留有空间放置备用弹药和RPG反坦克火箭筒。

因为“虎”式的设计思路与美国“悍马”高机动装甲车相仿，所以“虎”式有着“悍马斯基”的绰号。其出镜率相当高，在每年的俄罗斯红场阅兵式上均有亮相；在俄罗斯电影《8月8日》中出尽风头；在游戏《终结战争》（EndWar）和《使命召唤：现代战争3》（Call of Duty：Modern Warfare 3）中都有出现，已经成为俄罗斯武装力量具有代表性的装备。

GAZ-2330 “Tiger”

Development of the Russian high-mobility vehicle GAZ-2330 “Tiger” started in early 1999, following the order from the King Abdullah II Design and Development Bureau (KADDB) which required a vehicle with high mobility that could handle up to 50℃ ambient temperature of desert environment and was easy for mass production. The project was mainly executed by “Industrial Computer Technologies” (3AO “Промышленные компьютерные технологии”), a subsidiary of Gorky Automobile Plant (GAZ). The first three prototypes were completed in 2000 and given a designation of “Tiger” (coded GAZ-2975). These prototypes were on display at the International Defense Exhibition and Conference 2001 (IDEX-2001) in Abu Dhabi, and then shipped to a test ground in UAE for a 300km test in desert. Although the result was generally satisfactory, no formal contract for purchase was signed. Further modification of GAZ-2975 was given by the Industrial Computer Technologies and another five prototypes were built in 2003. New vehicles passed tests, were certified in Russian N2 category and re-designated as GAZ-2330. The high performance of GAZ-2330 and extensive praise it received drew Russian government’s attention. Its military version GAZ-233014 entered Russian armed forces service in the year of 2007.

GAZ-2330 has an overall length of 5.65m, width of 2.4m and height of 2.25m with a ground clearance of 0.4m and minimum turning radius of 8.9m. Powered by a U.S. Cummins V-180 6-cylinder turbocharged diesel engine, the vehicle is capable of carrying a maximum load of 1.5 tons. The extraordinary mobility of the vehicle allows its top speed as high as 120-140km/h in either on/off road conditions and can handle a slope angle of 45° and ford water of 1.2m deep. The GAZ-233014 has capacity to take a crew of six, including driver/co-driver plus

four Special Forces personnel. A rotatable hatch on the roof fitted with ring type mount can accept installation of AGS-17 30mm automatic grenade launcher and "Pecheneg" 7.62mm machine gun. These weapons can be operated simultaneously by two crew members through the opened hatch. Bullet proof windows on each side of the cabin can also be opened for crews to fire through. A radio station and a Counter Remote Control Improvised Explosive Device System are installed inside the cabin, with ample room for storage of ammunition and RPG launchers.

As the design of "Tiger" is similar to that of the U.S. "Humvee", it is nicknamed "Russian Humvee". The vehicle has a highly visible presence and appears in military parade on Red Square in Russia every year; it's in the limelight of the Russian movie "August Eighth"; it also appears in games like "EndWar" and "Call of Duty: Modern Warfare 3". The vehicle has become a kind of representative equipment in armed forces of Russia.

GAZ-2330 タイガー

ヨルダン国王アブドゥッラー2世国王設計開発局(KADDB)の願いをもらったためGAZ-2330 タイガーの開発が開始しました。開発は1999年初に始まり、ロシアのゴーリキー自動車工場の支社の産業用コンピュータテクノロジーズ会社に行われました。注文者によって、車両は高機動性をもち、50度の高温の砂漠でも正常に走行でき、大量生産される可能という三つの要求が提出されました。2000年、3台の試作車が作られて、「タイガー」と呼ばれ、GAZ-2975と通称されました。2001年のアブダビ国際防衛展示会・会議(IDEX2001)で始めて公開されました。展示会が終わった後、全部3台の試作車はアラブ首長国連邦に運ばれ、300kmの砂漠テストを行いました。テストの結果は認められたけれども、正式な購買契約は結ばれなかったです。その後、産業用コンピュータテクノロジーズ会社はGAZ-2975に改良を施し、2003年に5台の試作車を生産しました。試作車はGAZ-2330と通称され、全部テストをパスしましたとともに、ロシアの車両型式N2合格証書も受けました。GAZ-2330の優れる性能と幅広く賞賛を受けたため、ロシア連邦政府の注目を引きました。2007年にロシア軍隊に採用装備されました。

GAZ-2330は全長5.65m、全幅2.4m、高さ2.25m、地面との距離0.4m、最小回転半径8.9m。アメリカCummins V-180 V型6気筒タービンディーゼルエンジンを搭載して、積載量は1.5トンです。GAZ-2330の機動性が優れて、普通路面で高速走れることができるだけでなく、起伏の多い地形、道路上まで平均的に120-140km/hの速度で走れます。しかも、45度ほどの坂道を登れ、1.2mの深さの川も渡れます。GAZ-233014の乗員は6名であり、正副運転手2名と特戦隊員4名がいます。ルーフに旋廻ハッチを設置して、ハッチの両側に「AGS-17」30mm自走榴弾発射器と「Pecheneg」7.62mm機関銃を据え付けて、2名の乗員が同時に操作できます。乗員は車体両側の防弾窓を開いて射撃できます。車内は無線機と密閉式無線電爆発装置を設置する以外、予備弾薬とRPG対戦車ロケット弾発射器を放置するスペースも残れます。

タイガーの設計はアメリカの「ハマー」と類似していますから「ロシアのハマー」とも呼ばれています。毎年ロシアの赤の広場の観兵式にも参加する大人気車両です。ロシア映画<8月8日>(＜А в г у с т в о с ь м о г о＞)の中に非常に目立つなキャラクターとして優れる表現を差上げました。電子ゲーム<エンド ウォー>(EndWar)と<コール オブ デューティ モダン・ウォーフェア3>(Call of Duty : Modern Warfare 3)の中にも出現しました。現代ロシア軍隊の代表的な装備になっています。

ГАЗ-2330 «Тигр»

Разработка российского автомобиля повышенной проходимости ГАЗ-2330 началась в 1999 году, сразу вслед за заказом компании King Abdullah II Design and Development Bureau (KADDB) иорданского короля Абдуллы II, которой требовалась машина с высокой проходимостью, способная выдерживать окружающую температуру +50°C и несложная в массовом производстве. Главным исполнителем и координатором проекта стала дочерняя фирма Горьковского автозавода (ОАО «ГАЗ») ЗАО «Промышленные компьютерные технологии» (ПКТ). Три первых образца были готовы в 2000 году и получили наименование «Тигр» (индекс ГАЗ-2975). Эти прототипы были представлены в Абу-Даби на международной выставке вооружения IDEX-2001 и затем доставлены в ОАЭ для 300км испытательного пробега. Хотя результаты были в целом удовлетворительные, официального контракта для закупок заключено не было. В дальнейшем ГАЗ-2975 был еще раз модифицирован ЗАО «Промышленные компьютерные технологии» (ПКТ), и следующие пять прототипов были построены в 2003 году. Новые машины прошли испытания, были сертифицированы по стандарту Н2 и получили новый индекс ГАЗ-2330. Высокие характеристики ГАЗ-2330 привлекли внимание руководства МВД РФ, и оно выступило заказчиком более поздней военной модификации ГАЗ-233014, которая в 2007 году была принята на вооружение армии. Характеристики ГАЗ-2330. Общая длина 5.65м, ширина 2.4м, высота 2.25м, клиренс 0.4м, минимальный радиус поворота 8.9м. Двигатель Cummins V-180, шестицилиндровый, рядный, дизельный, с турбонаддувом, производства американской корпорации CUMMINS INC. Грузоподъемность 1500 кг. Автомобиль отличает весьма высокая проходимость, развивать высокую скорость (до 120-140 км/ч) он может на любых дорогах, как шоссейных, так и полевых, преодолевать подъемы до 45 град, броды до 1.2м глубиной. Экипаж ГАЗ-233014 состоит из 6 человек, включая водителя и 5 бойцов. В крыше машины имеется один люк с турелью, на которой можно установить автоматический гранатомет 30-мм АГС-17 и 7.62-мм пулемет «Печенег», из которых два стрелка могут вести огонь одновременно. Пулестойкие окна по бортам кабины также имеют бойницы для личного оружия бойцов. Внутри машины устанавливается радиостанция и система подавления радиоуправляемых взрывных устройств. Предусмотрены места хранения боеприпасов и реактивных противотанковых гранат типа РПГ-26.

Поскольку внешний вид «Тигра» чем-то напоминает американский «Хаммер», его порой называют «русский Хаммер». Автомобиль «Тигр» часто показывают на выставках и каждый год во время парадов на Красной площади. В недавнем российском фильме «8 августа» также использован образ «Тигра», он есть в играх «EndWar» и «Call of Duty: Modern Warfare 3». «Тигр» стал узнаваемой техникой Вооруженных Сил Российской Федерации.

制作前请仔细阅读以下内容

Read carefully before assembly.

作る前に必ずお読みください。

Перед сборкой внимательно прочитайте следующую информацию.

- 该产品为比例拼装模型，需要使用模型专用制作工具自行组装和上色。制作前需仔细阅读手册，了解基本制作流程。低年龄制作者制作时需有成年人看护，看护者请仔细阅读手册。
- 使用剪钳小心剪下零件，用塑料模型专用胶水进行粘合。金属部件请用瞬间胶粘合。
- 如制作过程中遇有涂装步骤，粘合零件时需先行将粘合面的颜料去掉，之后再行粘接。
- This product is a plastic model kit. Please use hobby tools to assemble and paint it. Carefully read and fully understand the instructions before commencing assembly. Young children who build this model kit shall be guided by adults. The supervising adults should carefully read the instructions too.
- Remove plastic parts with a side cutter and use plastic model cement to glue them. Use CA glue to bond metal parts.
- If you need to glue parts which have been painted in the previous assembly process, remove the paint from the bonding areas first.
- プラスチック組立モデルであるため、専用の工具で組み立て工程と塗装を必要とします。組み立てに入る前に組み立て説明図を最後まで見て、流れを確認しておいてください。低年齢の方が製作する場合、保護者の方もお読みください。
- ニッパーで部品を丁寧に切ってから、専用の接着剤で接着します。メタル部品の場合、瞬間接着剤をご使用ください。
- 塗装を必要とすれば、接着面の塗料を剥がしてから接着します。
- Данная модель предназначена для самостоятельной сборки. При сборке следует использовать специальные инструменты и краски. Перед началом сборки внимательно изучите инструкцию. Моделистам младшего возраста требуется помощь взрослых.
- Детали от рамок отделяйте боковыми резаками. Используйте для сборки клей для пластмассы. Для металлических деталей следует использовать цианакрилатный клей.
- Окраску деталей следует выполнять в ходе сборки, в местах соединения деталей краску следует удалить.

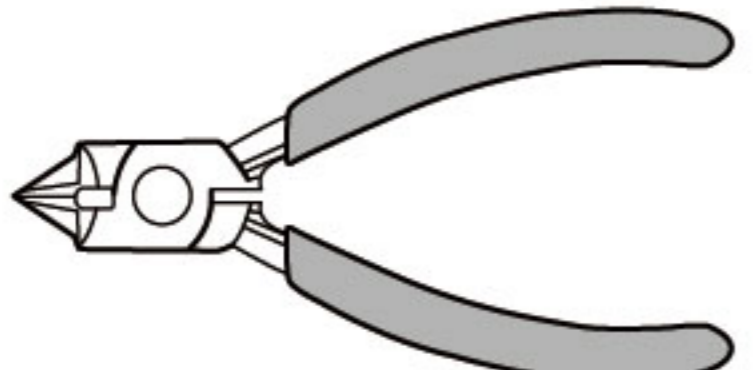

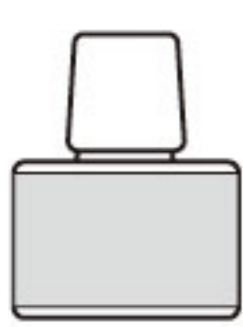


⚠ 注意 <ul style="list-style-type: none">■ 制作时需格外注意各类工具尖刃及零件锐角，以免造成伤害。■ 使用胶水和颜料前请阅读相关注意事项，制作中需仔细按照手册的步骤指示，正确使用胶水和颜料进行粘合及涂装。■ 制作时远离儿童，避免小零件或工具对儿童造成伤害，制作中的包装袋对儿童会造成窒息的危险。	⚠ Caution <ul style="list-style-type: none">■ Be careful of the sharp edges and tips of tools and plastic parts to avoid any injury.■ Carefully read the instructions of cement and paints before use. Follow the steps of the model's instruction manual to apply glue or paint.■ Keep children away from the assembly area to avoid any injury caused by small parts or tools to them. Keep plastic bags away from children to avoid danger of suffocation.	⚠ 注意 <ul style="list-style-type: none">■ 作るとき、工具の刃先やある部品が鋭いので、お取り扱いにはご注意ください。■ 接着剤や塗料を使う前に、注意事項をお読みください。指示に従って接着や塗装を行ってください。■ 小さなお子様のいる場所での工作はおやめください。小さな部品やビニール袋を口に入れたりする危険があります。	⚠ Внимание <ul style="list-style-type: none">■ Соблюдайте правила безопасности при работе с режущими инструментами во избежание ранений и травм.■ Перед использованием клея и красок, внимательно изучите схему сборки и окраски модели. Следуйте инструкции производителя красок и клея при сборке модели.■ Модель содержит мелкие детали, которые могут причинить вред маленьким детям. Хранить в недоступном для детей месте. Не разрешайте детям играть с упаковкой. Пластиковый пакет может привести к удушью ребенка.
---	--	---	--

使用工具

Tools recommended

用意する工具

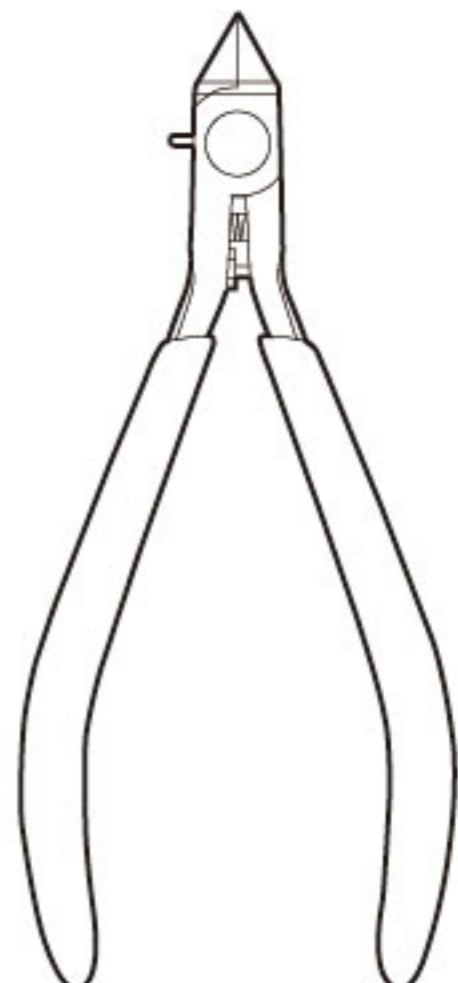
Рекомендуемые инструменты

剪钳 Side cutters ニッパー Кусачки BASIC HOBBY TOOL SET MTS-003		笔刀 Hobby knife ナイフ Цанговый нож BASIC HOBBY TOOL SET MTS-003		模型胶水 Cement 接着剤 Клей MTS-005	
镊子 Tweezers ピンセット Пинцет BASIC HOBBY TOOL SET MTS-003		瞬间胶 Cyanoacrylate glue 瞬間接着剤 Цианакрилатный клей MTS-016			

MTS-026 模型专用高级单刃剪钳

- 推荐使用MENG与DSPIAE合作设计生产的模型工具产品
- We recommend to use the modeling tool presented by MENG and DSPIAE together.
- DSPIAEとMENGと協力して開発された模型ツールをお勧めします。
- Мы рекомендуем использовать инструменты, разработанные и производящиеся совместно фирмами MENG и DSPIAE.

- 剪钳采用单刃设计，刃口锋利刚硬，剪切面工整光滑、无挤断现象，手柄握持稳固，使用手感舒适。
- This single-edged side cutter features a sharp and hard blade. The cut surface on parts is neat and smooth. The ergonomically designed handle has an increased grip surface and offers improved cutting experience.
- 片刃構造を採用して刃の一方が鋭く、きれいな切断面を得ることができます。特別に設計されたグリップは握りやすいです。
- Лезвие изготовлено из прочного сплава и имеет одностороннюю заточку, позволяющую срезать пластик не оставляя следов. Ручки удобной формы обеспечивают хорошее удержание инструмента и комфортную работу.



- 限位调节器**
Limit regulator
ストッパー
Ограничительный упор
- 真皮钳护套**
Side cutter leather pouch
保護キャップ
Чехол из натуральной кожи

主视图
Main view
メインビジュアル
Основной вид

水贴使用说明 Decal application スライドマークのはりかた Использование декалей

- | | | | |
|------------------------------|--|---|--|
| ① 将水贴从薄片上剪下。 | ① Cut off decal from sheet. | ① はりたいマークをハサミで切りぬきます。 | ① Вырежьте нужный фрагмент. |
| ② 将水贴在温水中浸泡10秒钟，然后将其放在干净的布上。 | ② Dip the decal in tepid water for about 10 sec and place on a clean cloth. | ② マークをぬるま湯に10秒ほどひたしてからタオル等の布の上におきます。 | ② Поместите в теплую воду на 10 секунд. |
| ③ 夹住底纸的边缘，将水贴滑动到模型上。 | ③ Hold the backing sheet edge and slide decal onto the model. | ③ 台紙のはしを手で持ち、貼るところにマークをスライドさせてモデルに移してください。 | ③ Перенесите декаль на требуемое место, аккуратно сдвиньте кистью или рукой. |
| ④ 用蘸水的手指将湿润的水贴移动到合适的位置。 | ④ Move decal into position with a wet finger. | ④ 指に少し水をつけてマークをぬらしながら、正しい位置にずらしします。 | ④ Удалите подложку и остатки воды. |
| ⑤ 用软布轻轻按压水贴，直到将多余的水和水泡压出为止。 | ⑤ Press decal gently down with a soft cloth until excess water and air bubbles are gone. | ⑤ やわらかい布でマークの内側の気泡を押し出しながら、おしつけるようにして水分をとりまします。 | ⑤ Аккуратно прижмите и разгладьте от центра к краям, удаляя возможные пузырьки воздуха и остатки воды. |

1

MENG

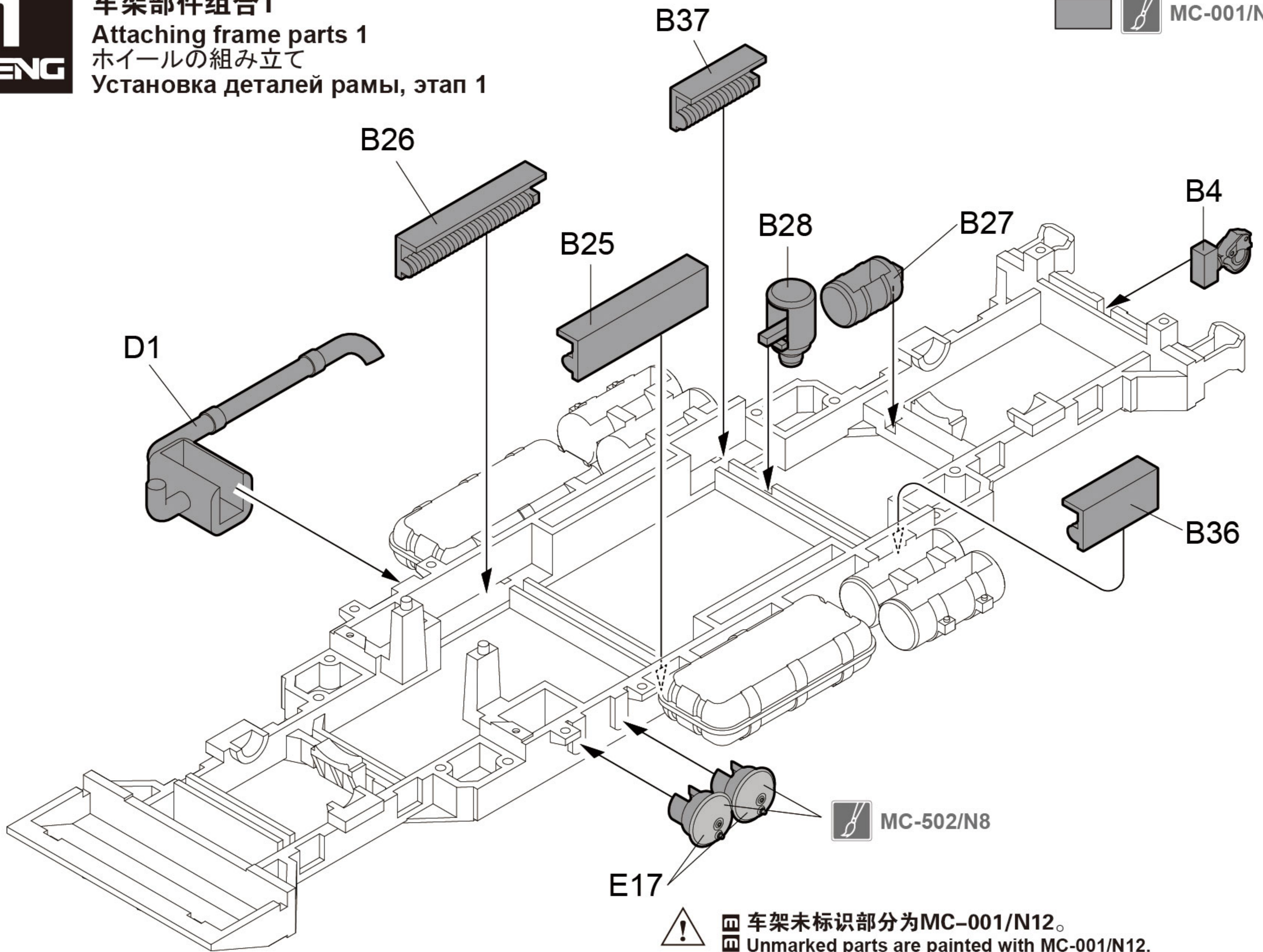
车架部件组合1

Attaching frame parts 1

ホイールの組み立て

Установка деталей рамы, этап 1

MC-001/N12



⚠ 车架未标识部分为MC-001/N12。
 ⚠ Unmarked parts are painted with MC-001/N12.
 ⚠ フレームの塗装指示をしない部分でMC-001/N12を使ってください。
 ⚠ Детали рамы без указания цвета окрашены в цвет MC-001/N12.

2

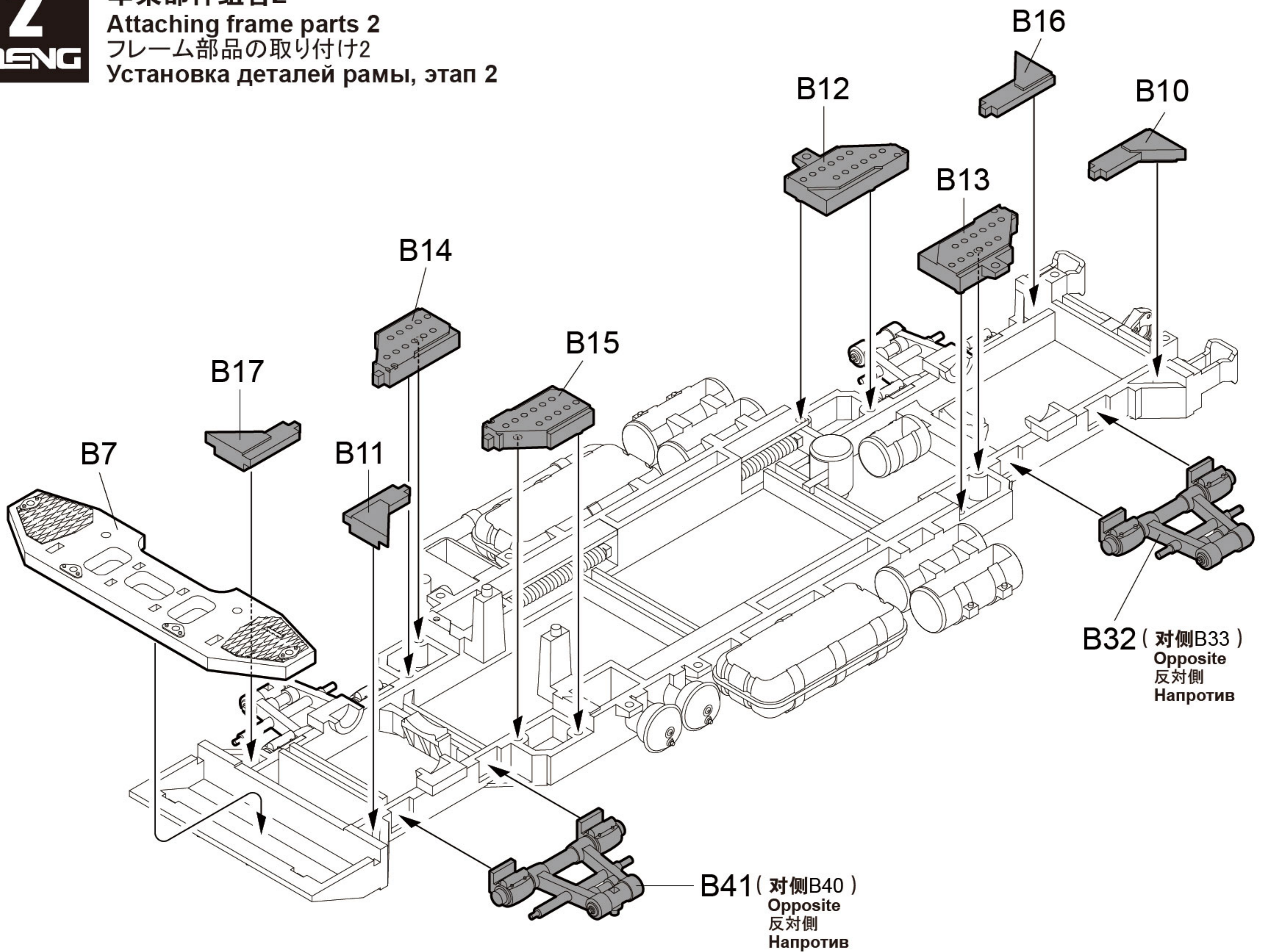
MENG

车架部件组合2

Attaching frame parts 2

フレーム部品の取り付け2

Установка деталей рамы, этап 2



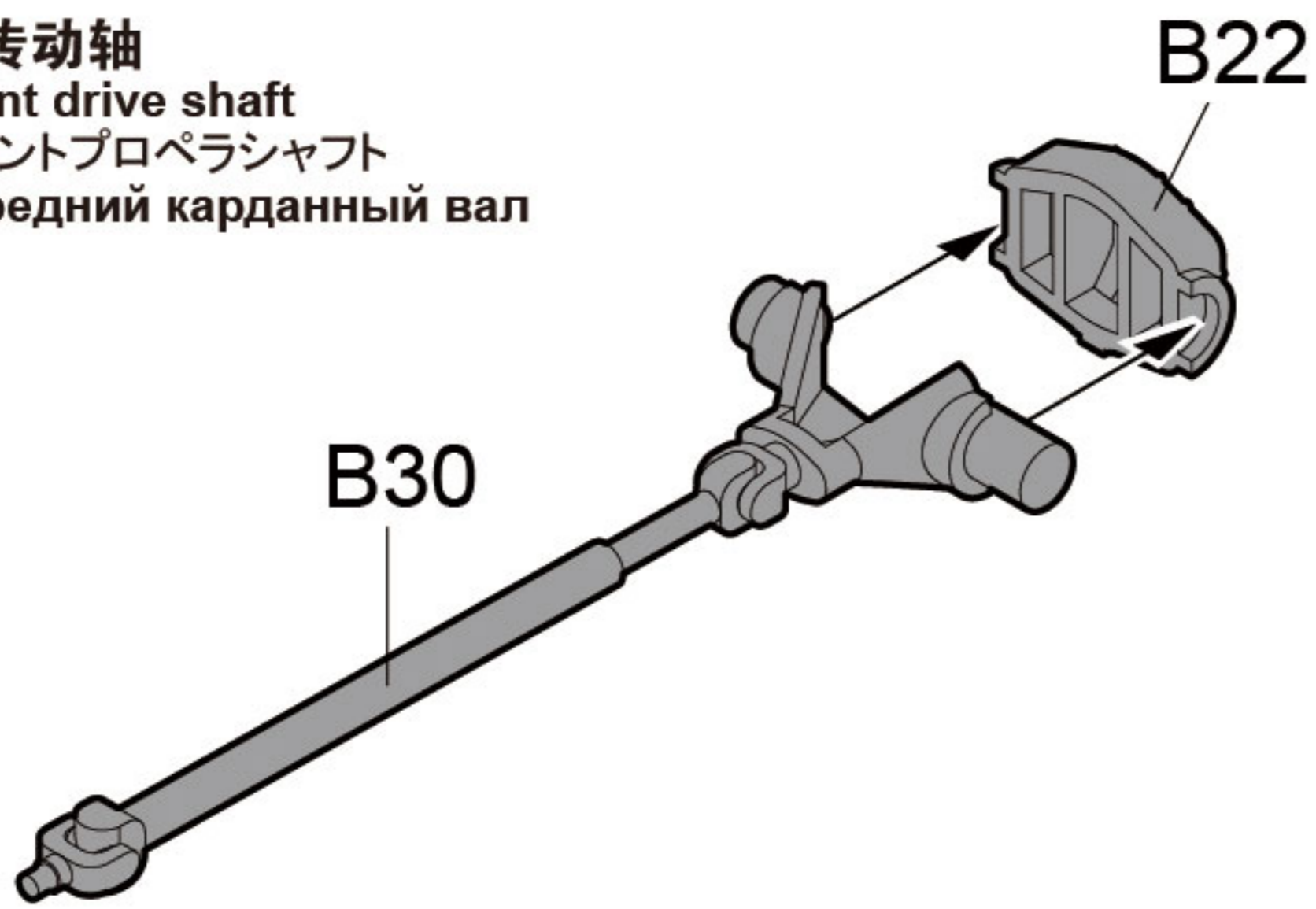
MC-001/N12

3

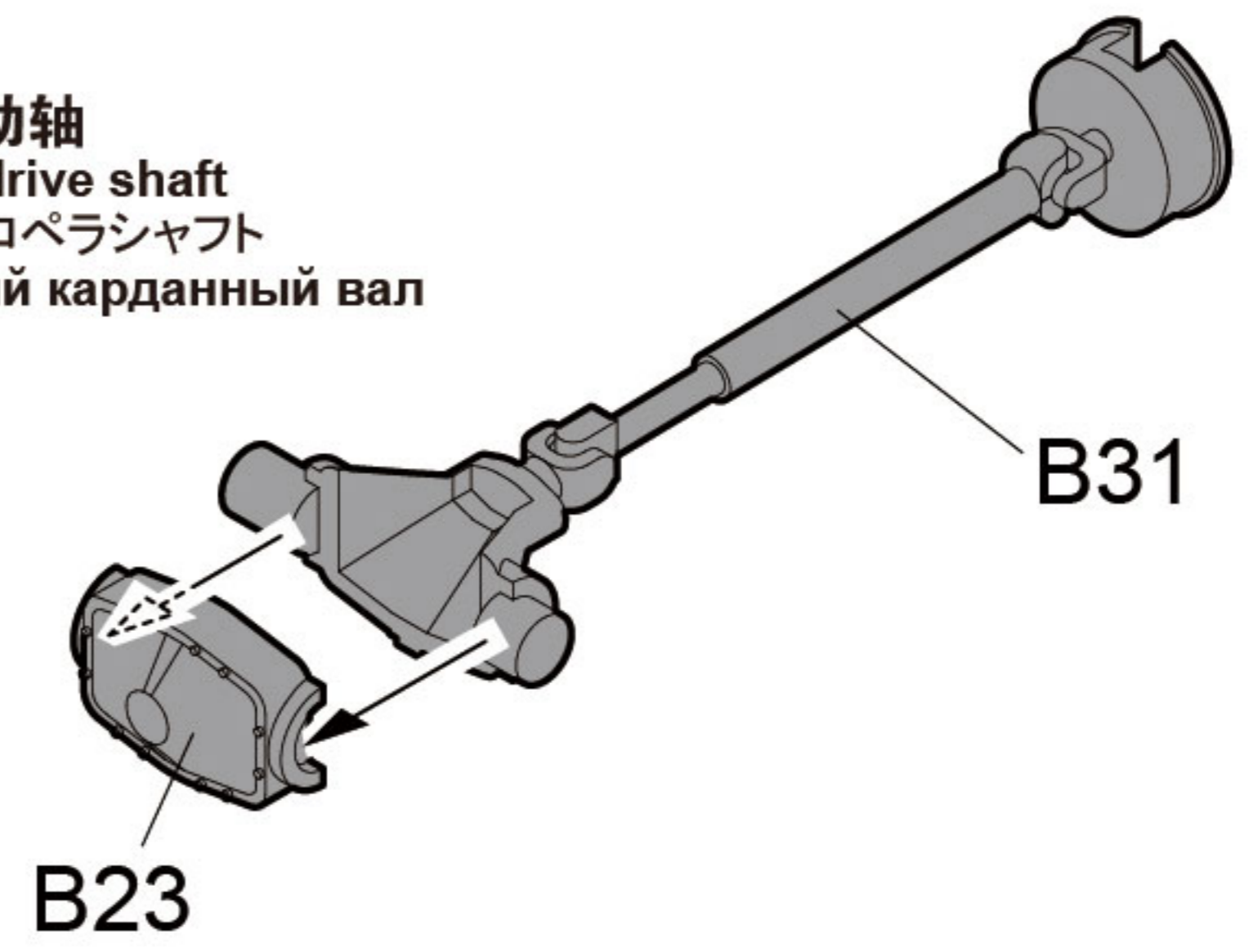
MENG

传动系统组装 Transmission system assembly ドライブトレインシステムの組み立て Сборка трансмиссии

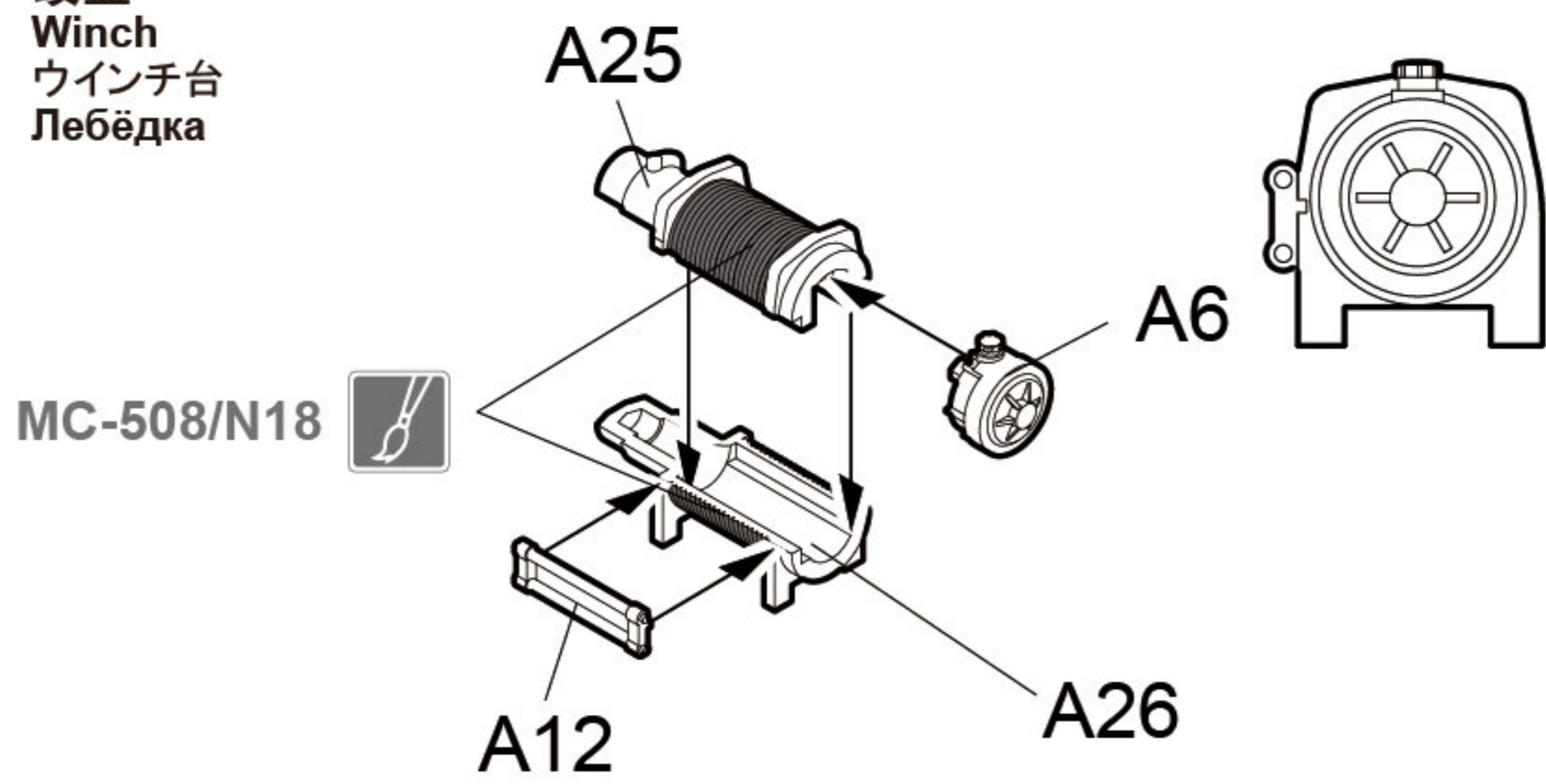
前传动轴
Front drive shaft
フロントプロペラシャフト
Передний карданный вал



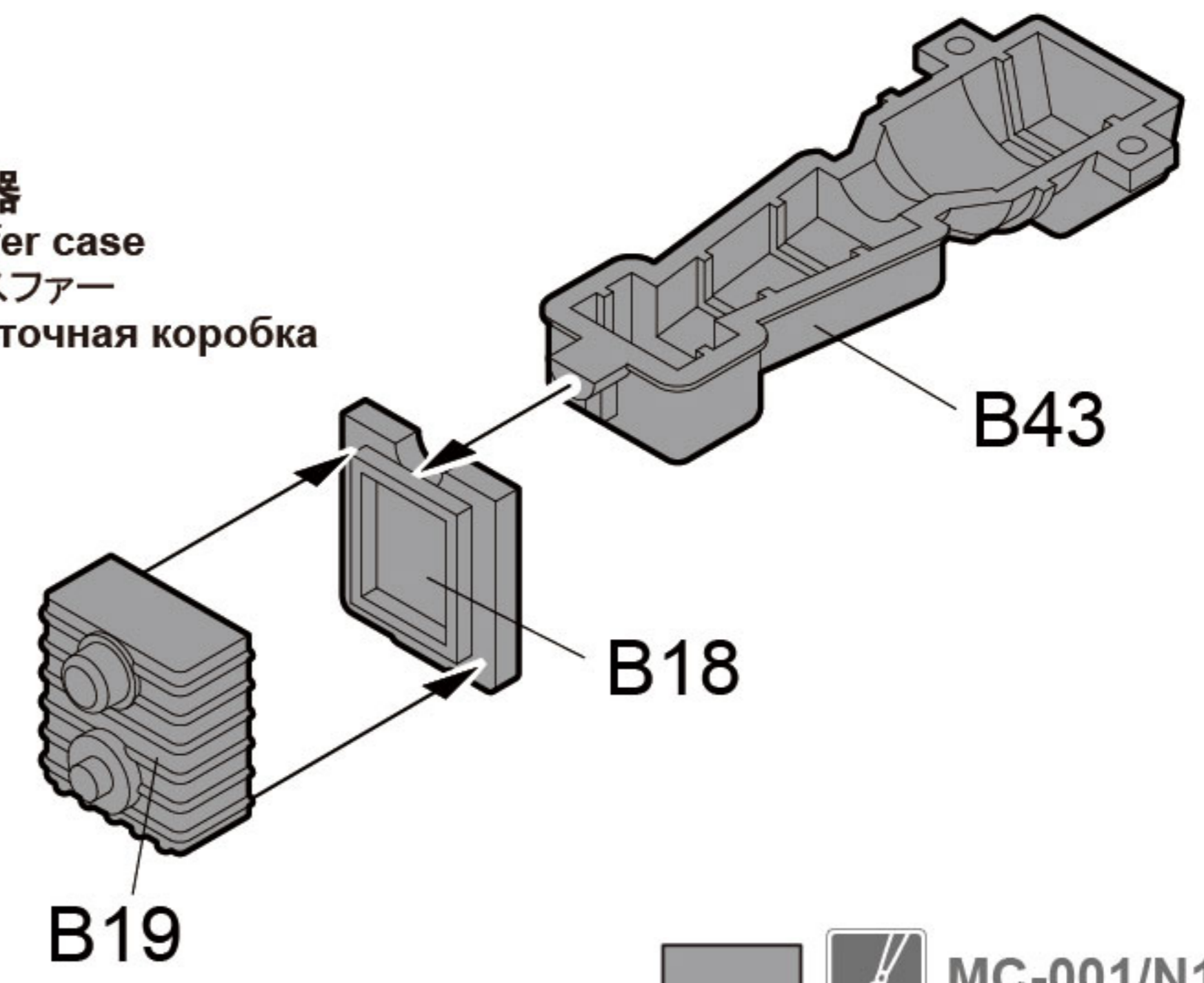
后传动轴
Rear drive shaft
リアプロペラシャフト
Задний карданный вал



绞盘
Winch
ウインチ台
Лебёдка



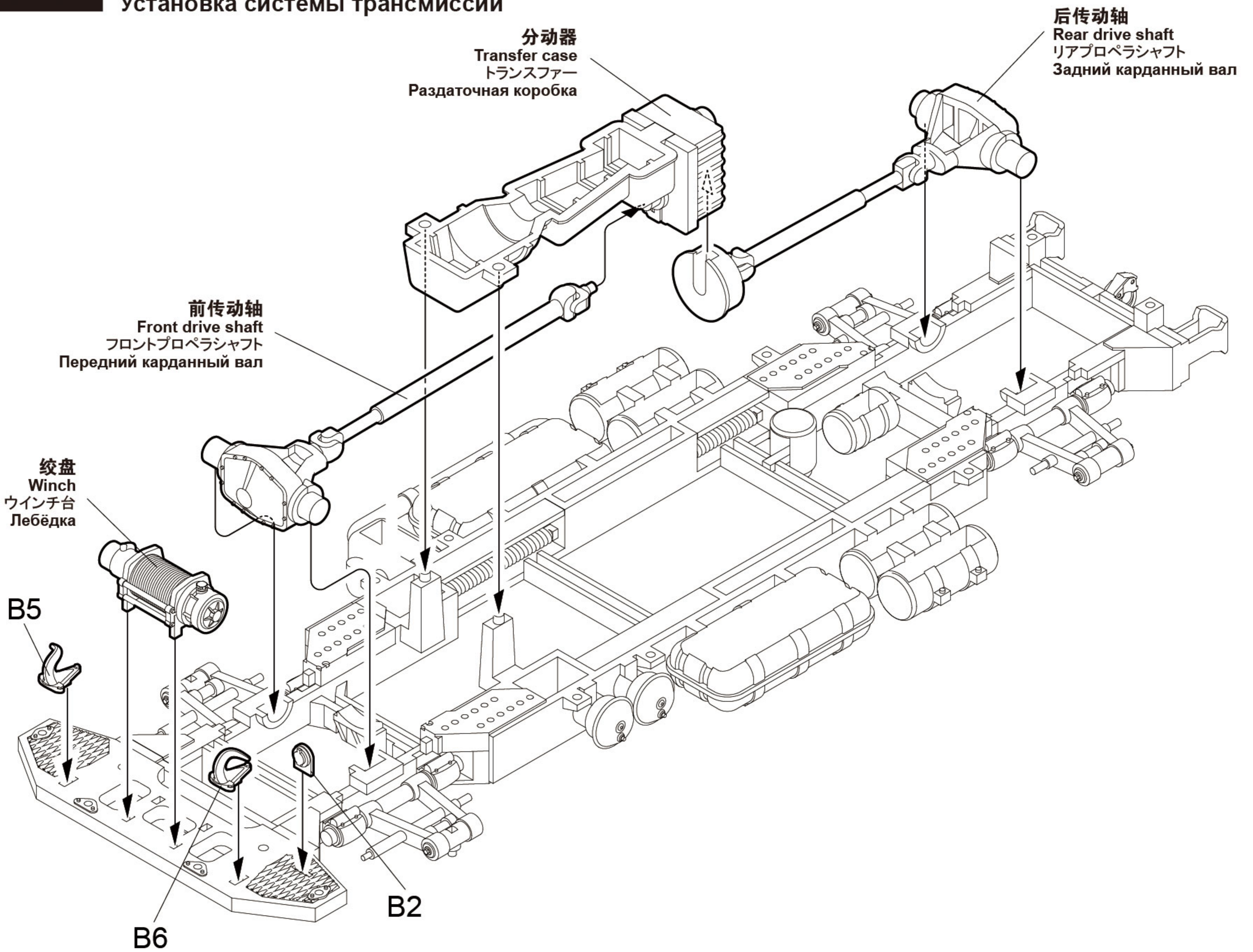
分动器
Transfer case
トランスファー
Раздаточная коробка



4

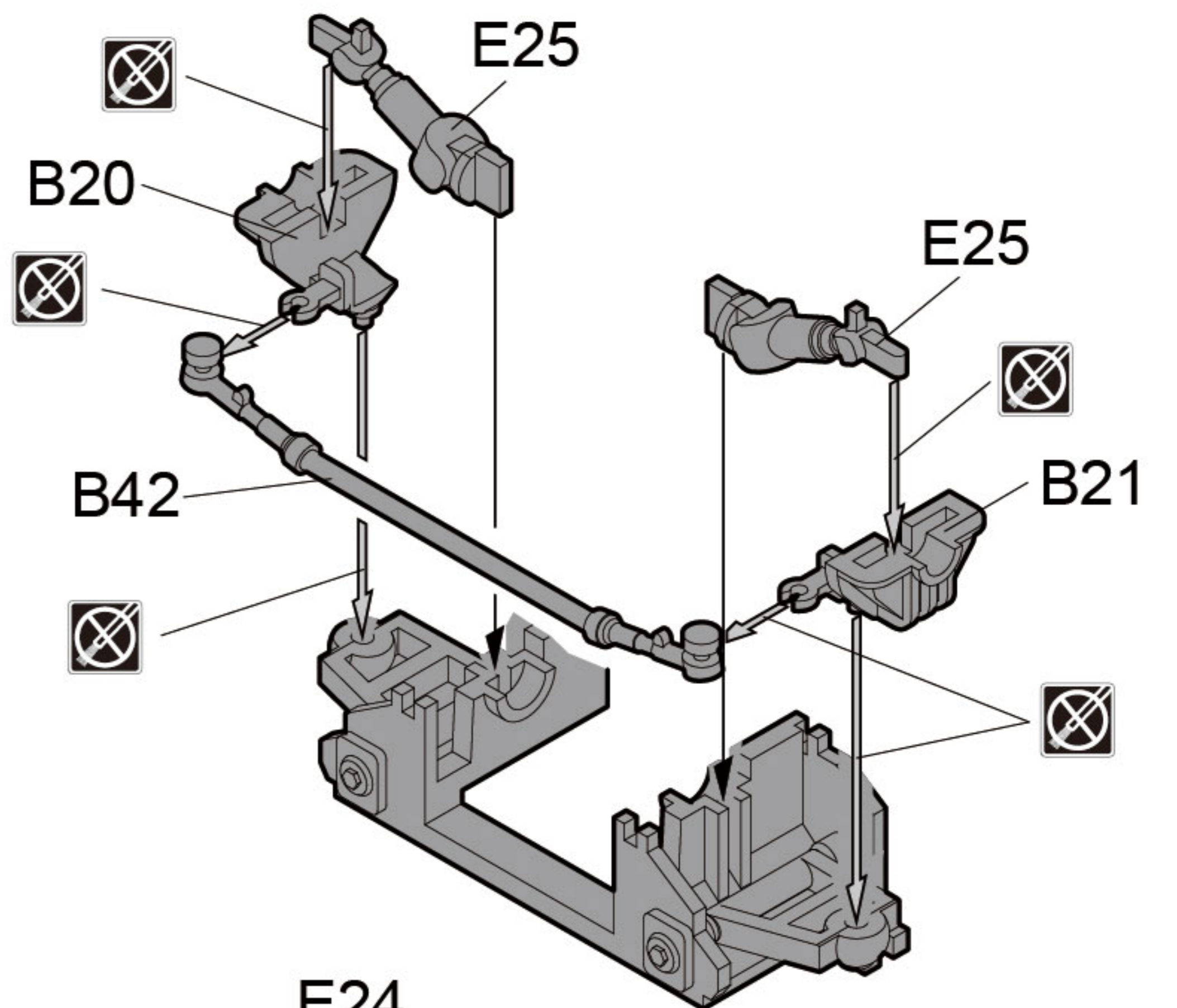
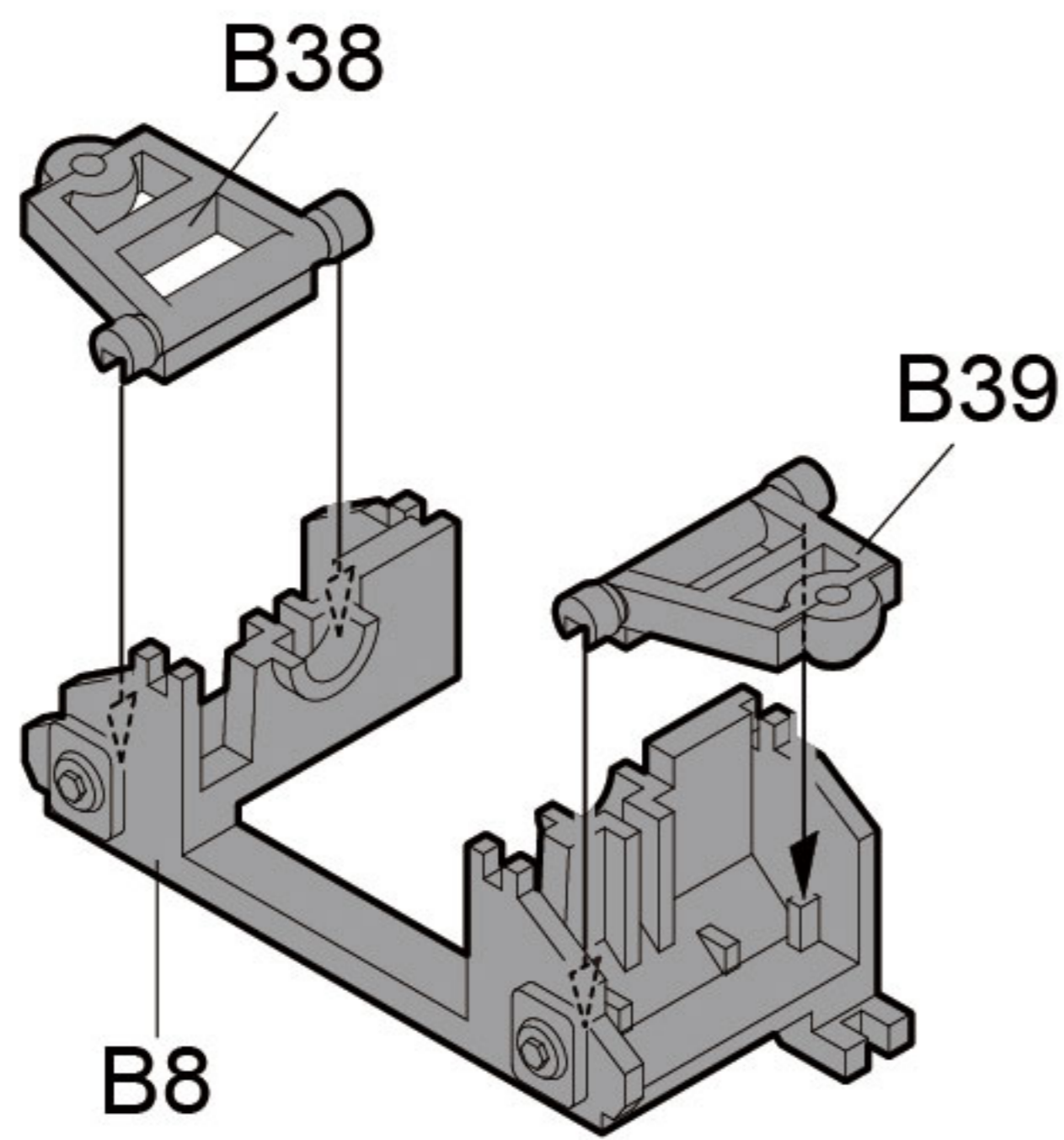
MENG

传动系统组合 Attaching transmission system ドライブトレインシステムの取り付け Установка системы трансмиссии

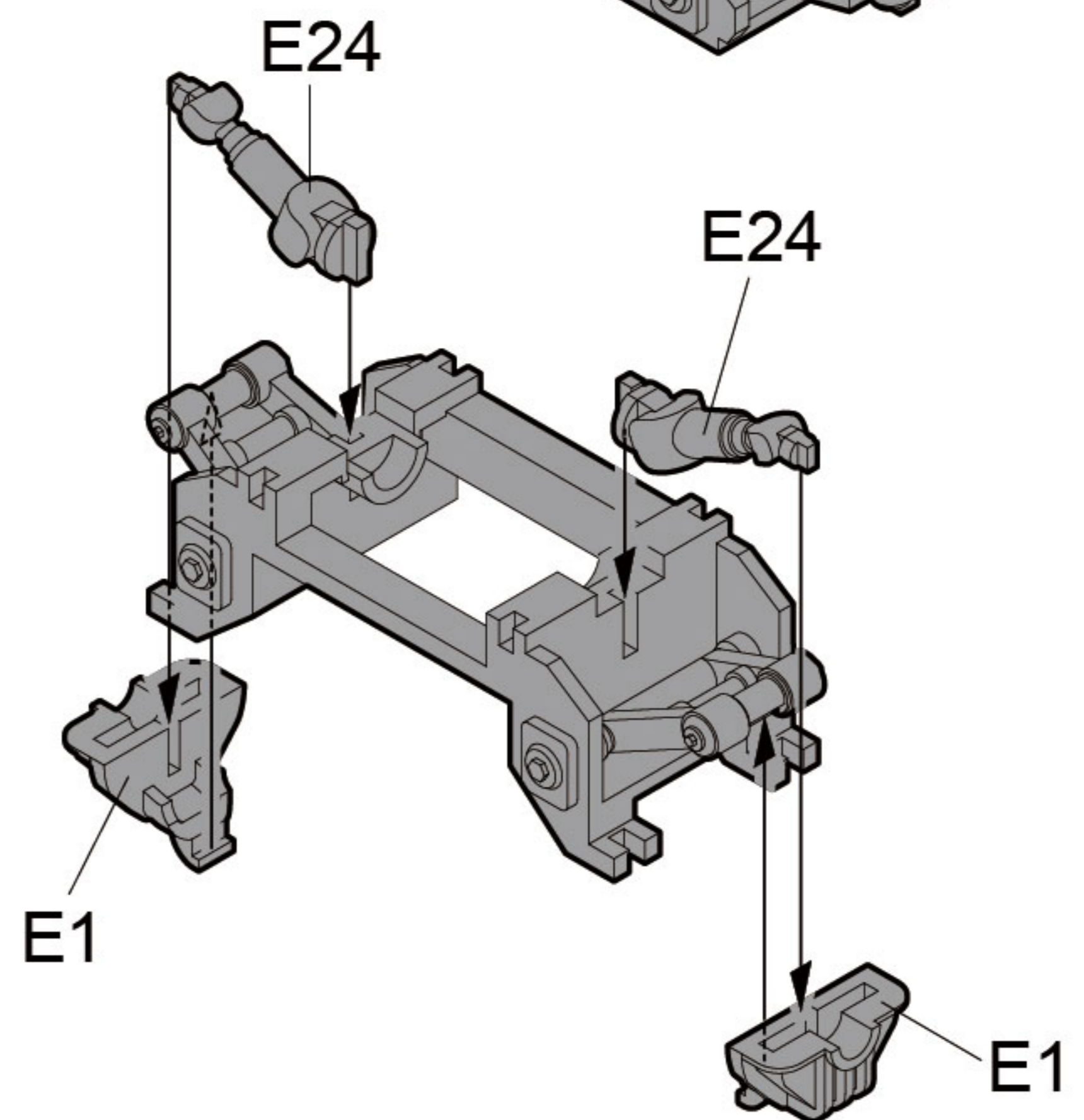
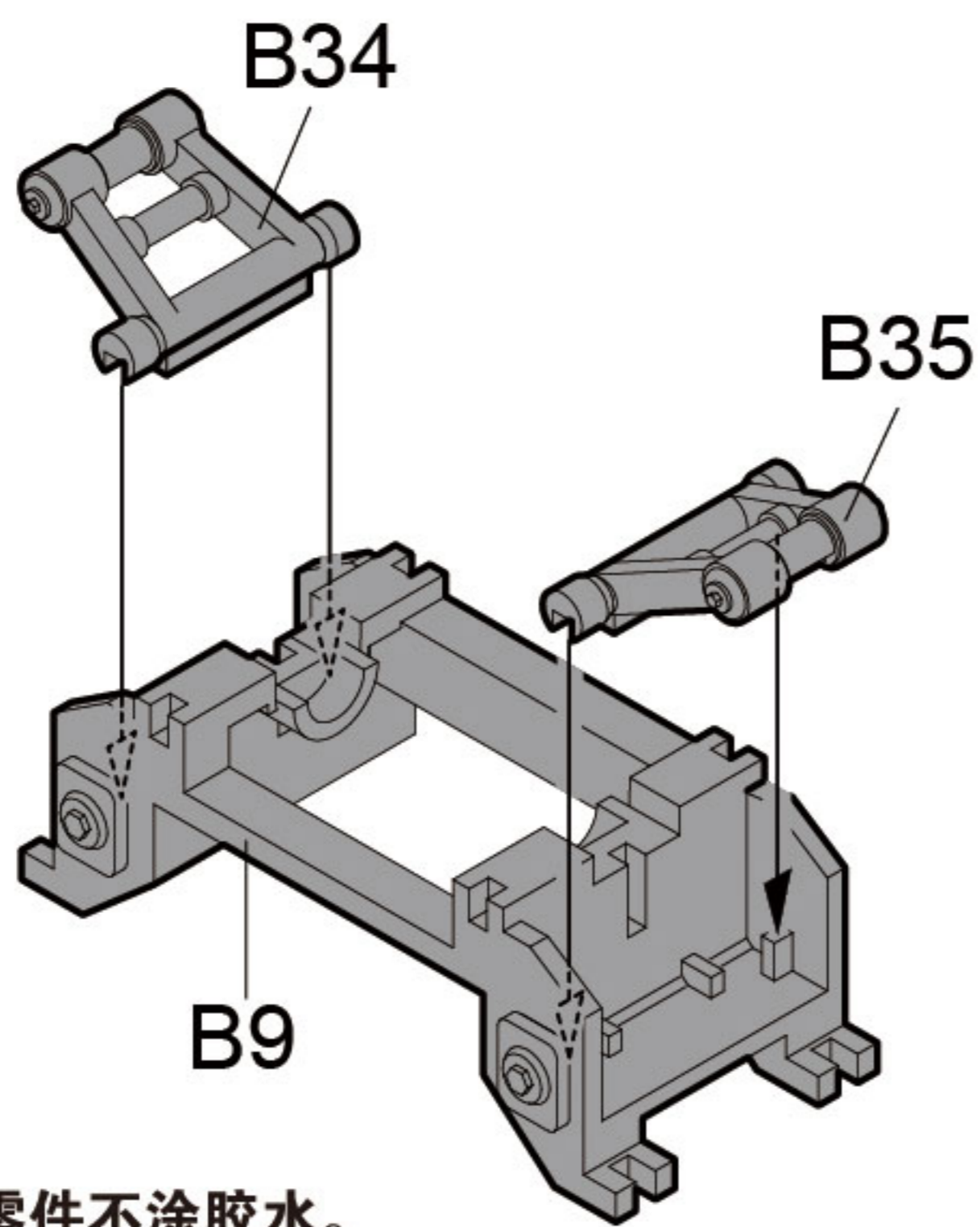


悬挂组装
Suspension assembly
サスペンションの組み立て
Сборка подвески

前悬挂
Front suspension
フロントサスペンション
Передняя подвеска



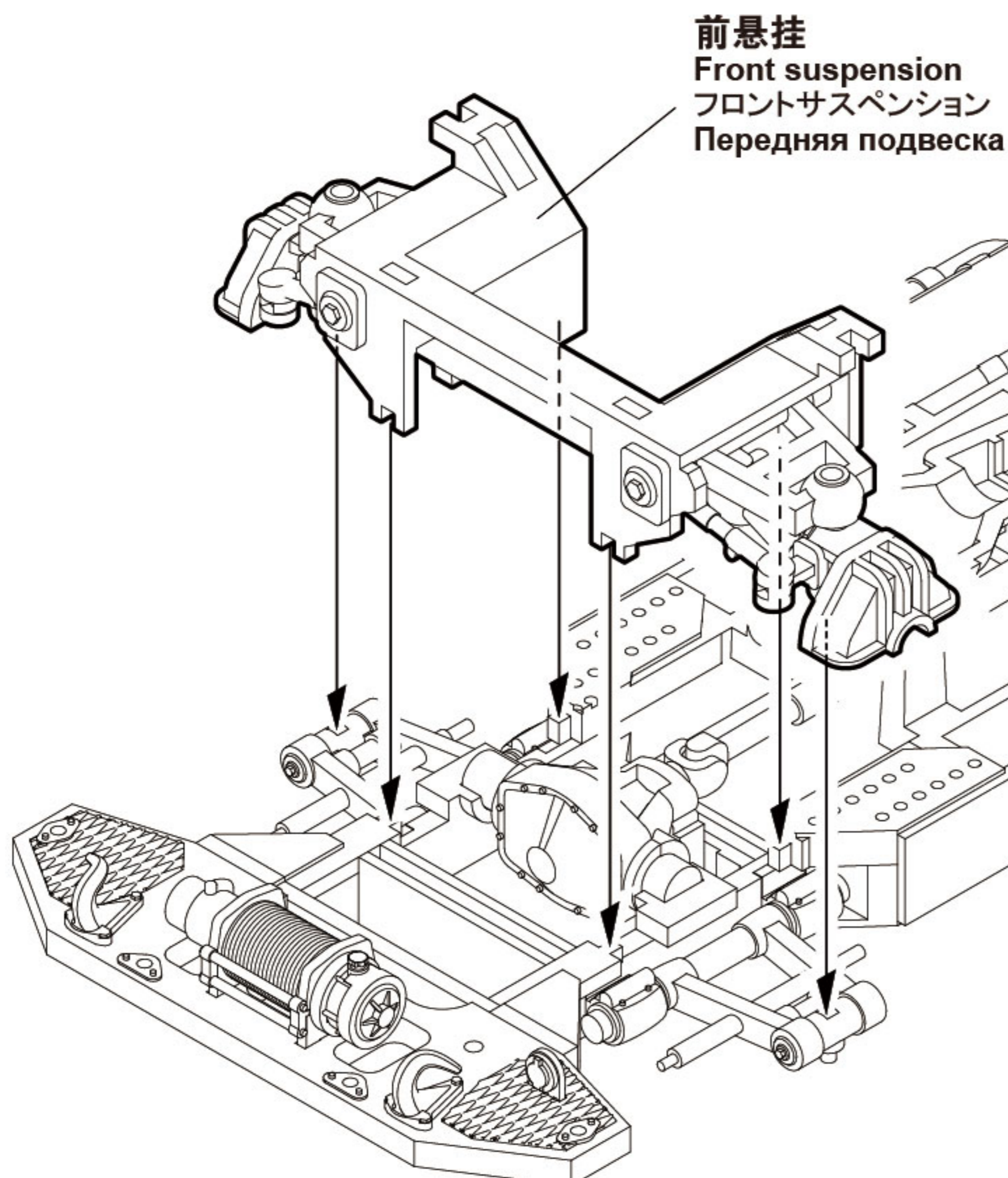
后悬挂
Rear suspension
リアサスペンション
Задняя подвеска



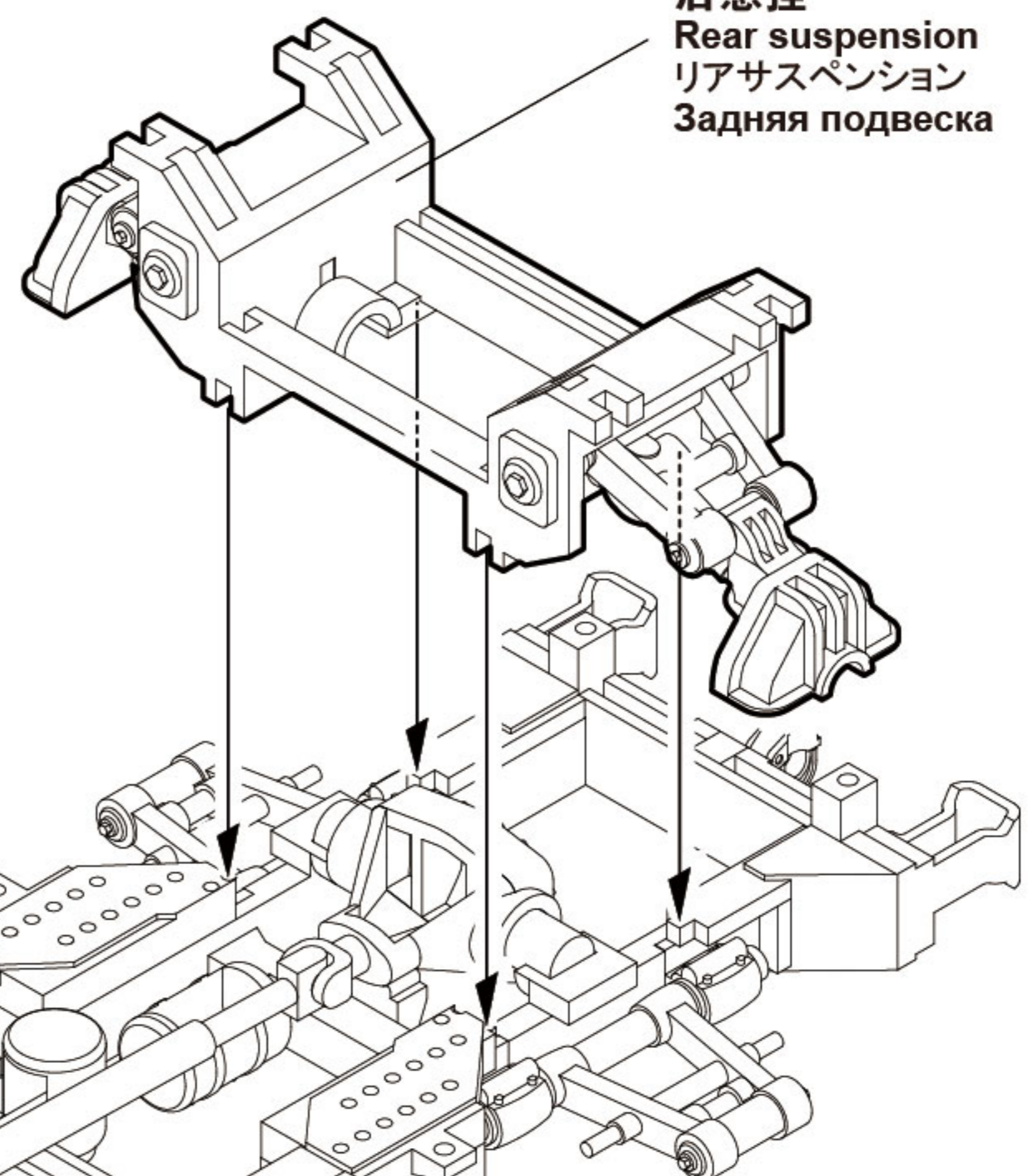
此图标所指示的零件不涂胶水。
No cement.
指示の部品は接着しません。
Без клея.

悬挂组合
Attaching suspension
サスペンションの取り付け
Установка подвески

后悬挂
Rear suspension
リアサスペンション
Задняя подвеска



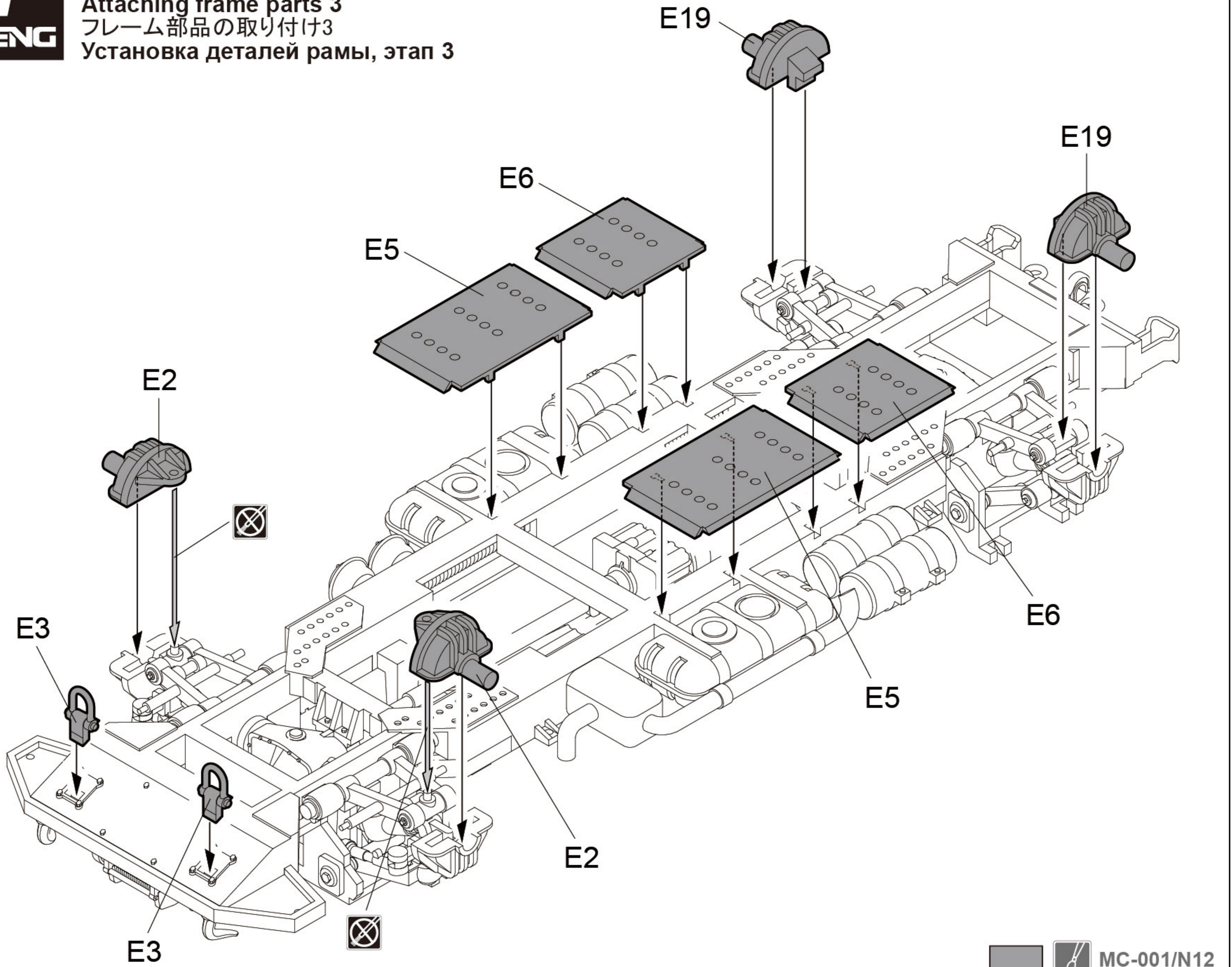
前悬挂
Front suspension
フロントサスペンション
Передняя подвеска



7

MENG

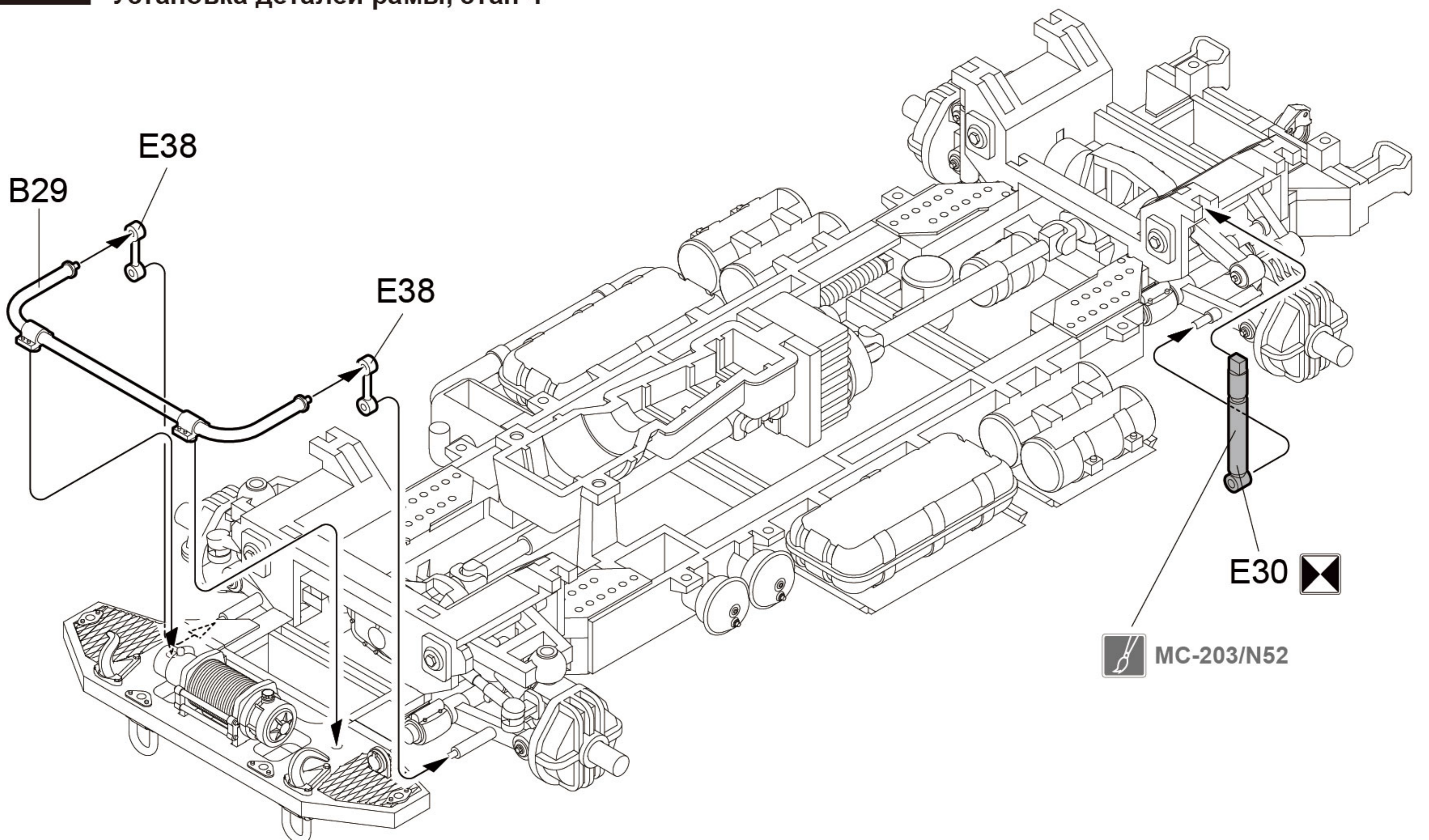
车架部件组合3 Attaching frame parts 3 フレーム部品の取り付け3 Установка деталей рамы, этап 3



8

MENG

车架部件组合4 Attaching frame parts 4 フレーム部品の取り付け4 Установка деталей рамы, этап 4

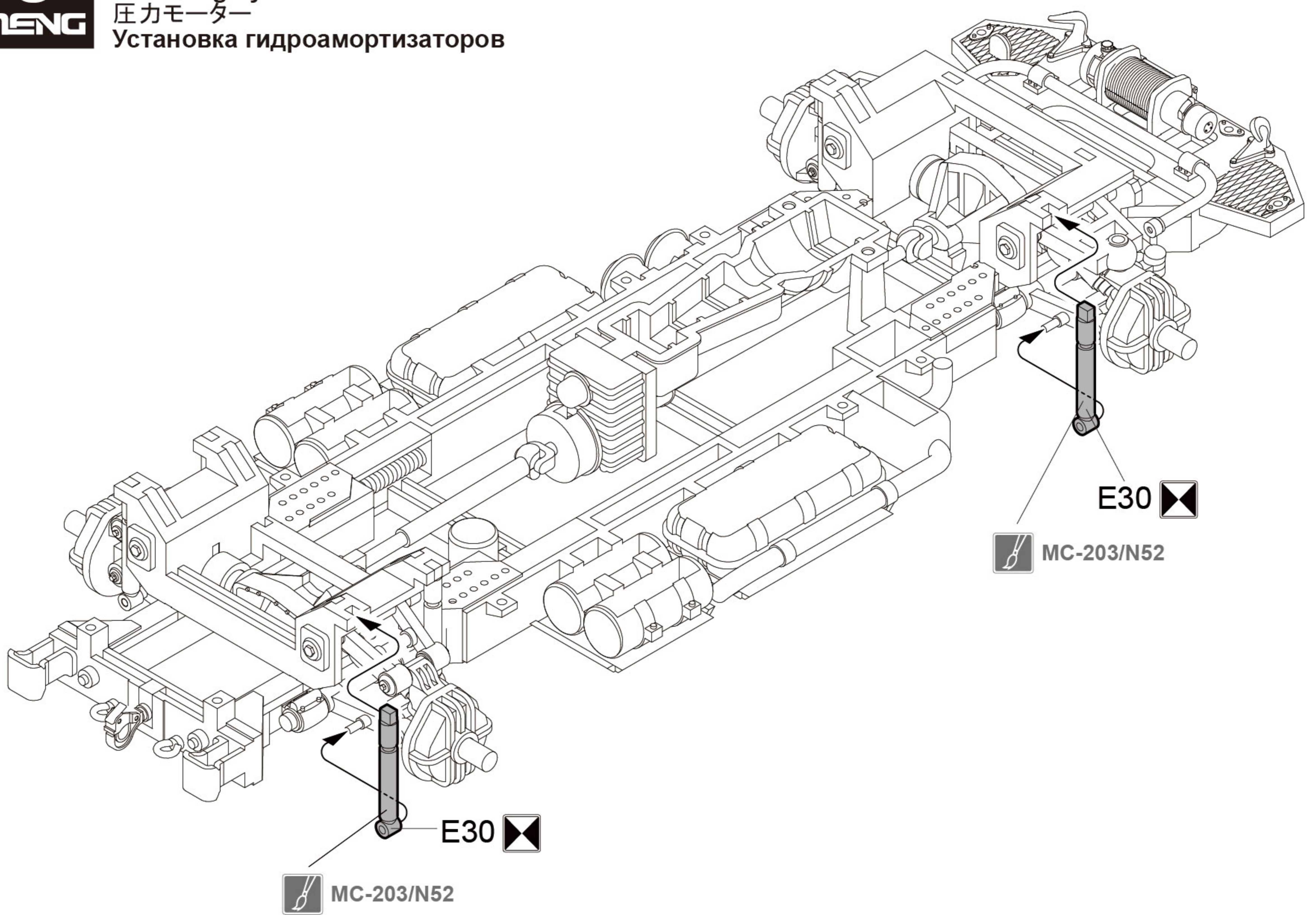


此图标所指示的零件对侧相同制作。
Same for both sides.
反対側も同じように作ります。
Идентично на каждой стороне.

9

MENG

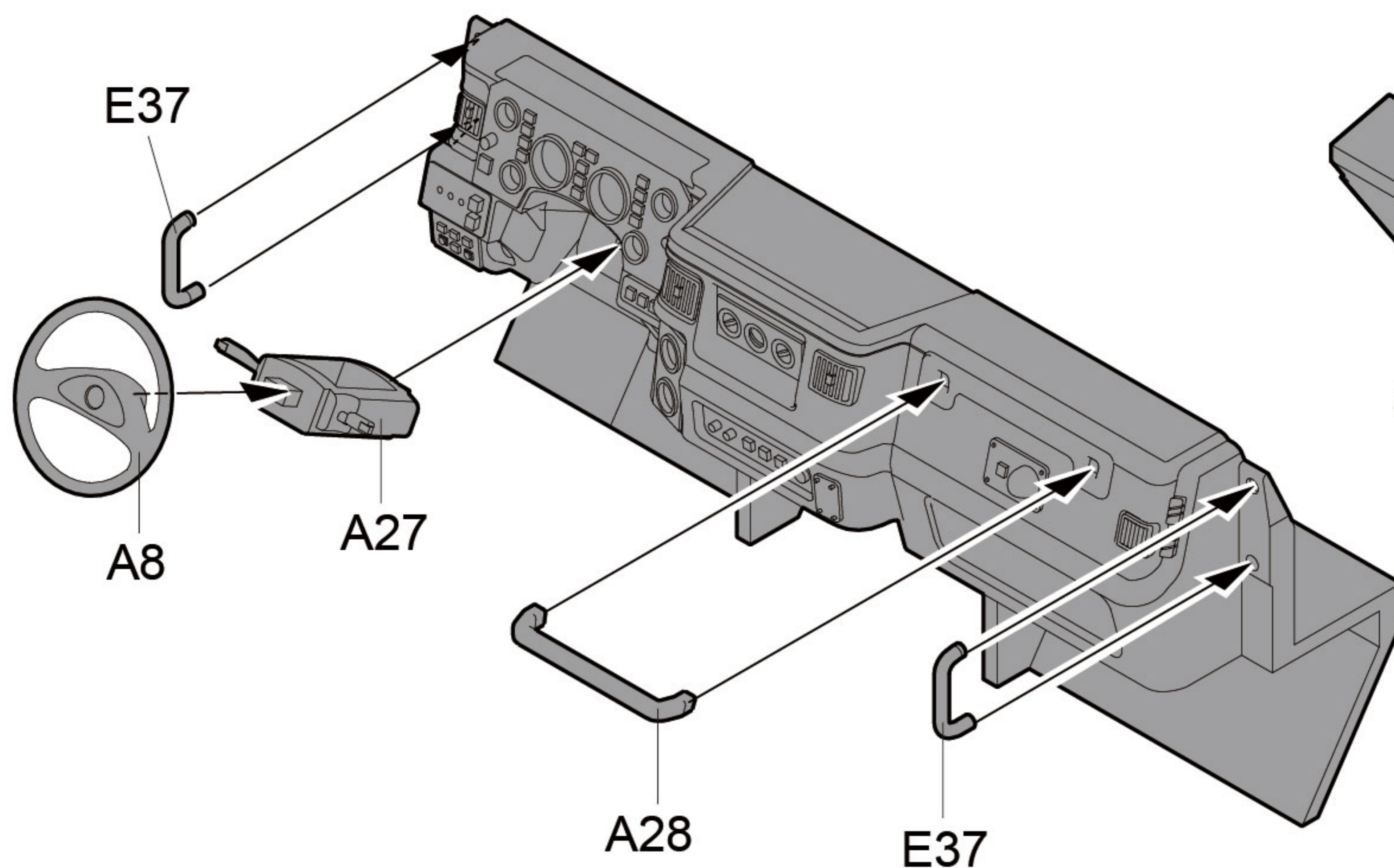
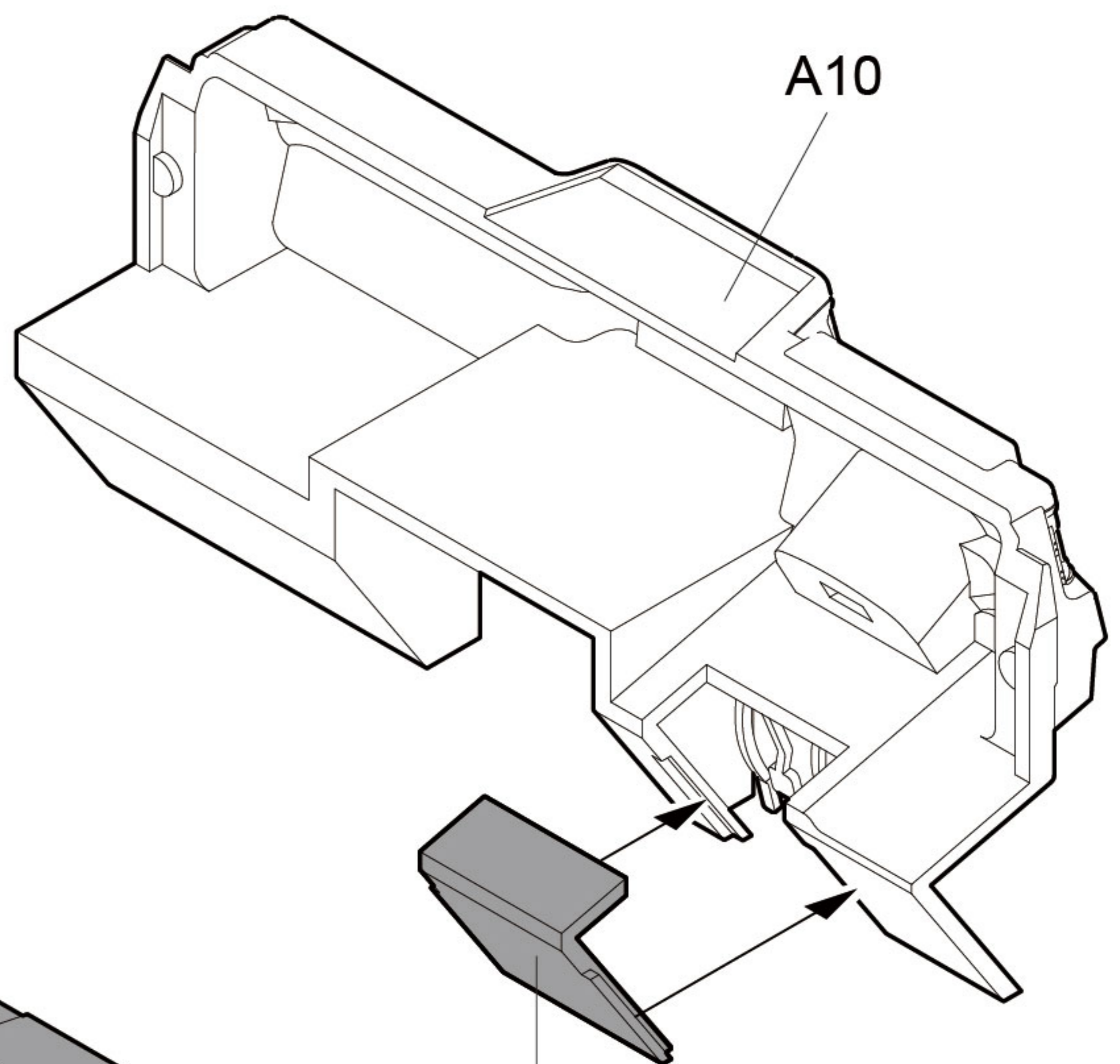
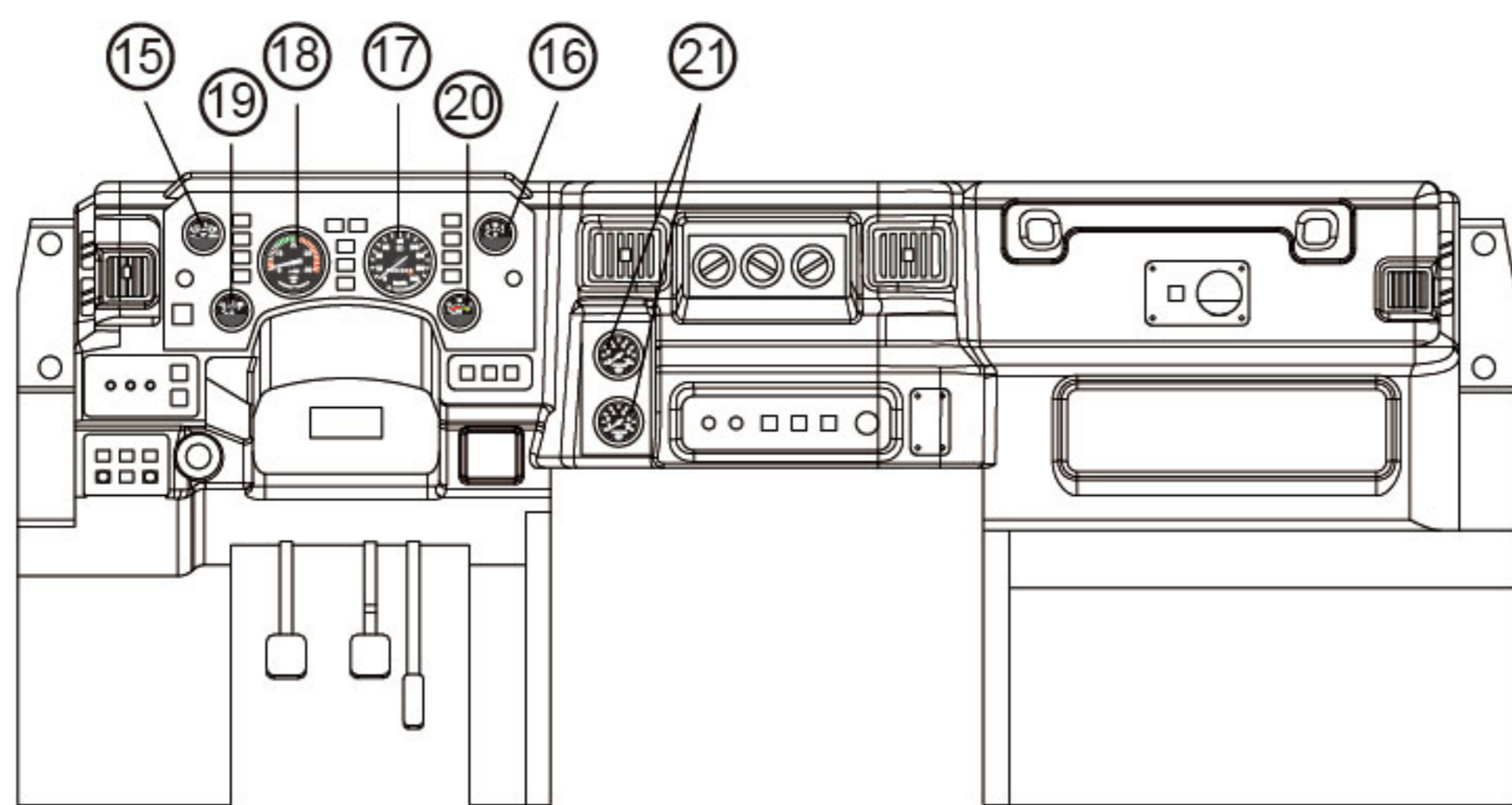
液圧杆組合
 Attaching hydraulic rods
 圧力モーター
 Установка гидроамортизаторов



10

MENG

操控台組裝
 Dashboard assembly
 ダッシュボードの組み立て
 Сборка приборной панели

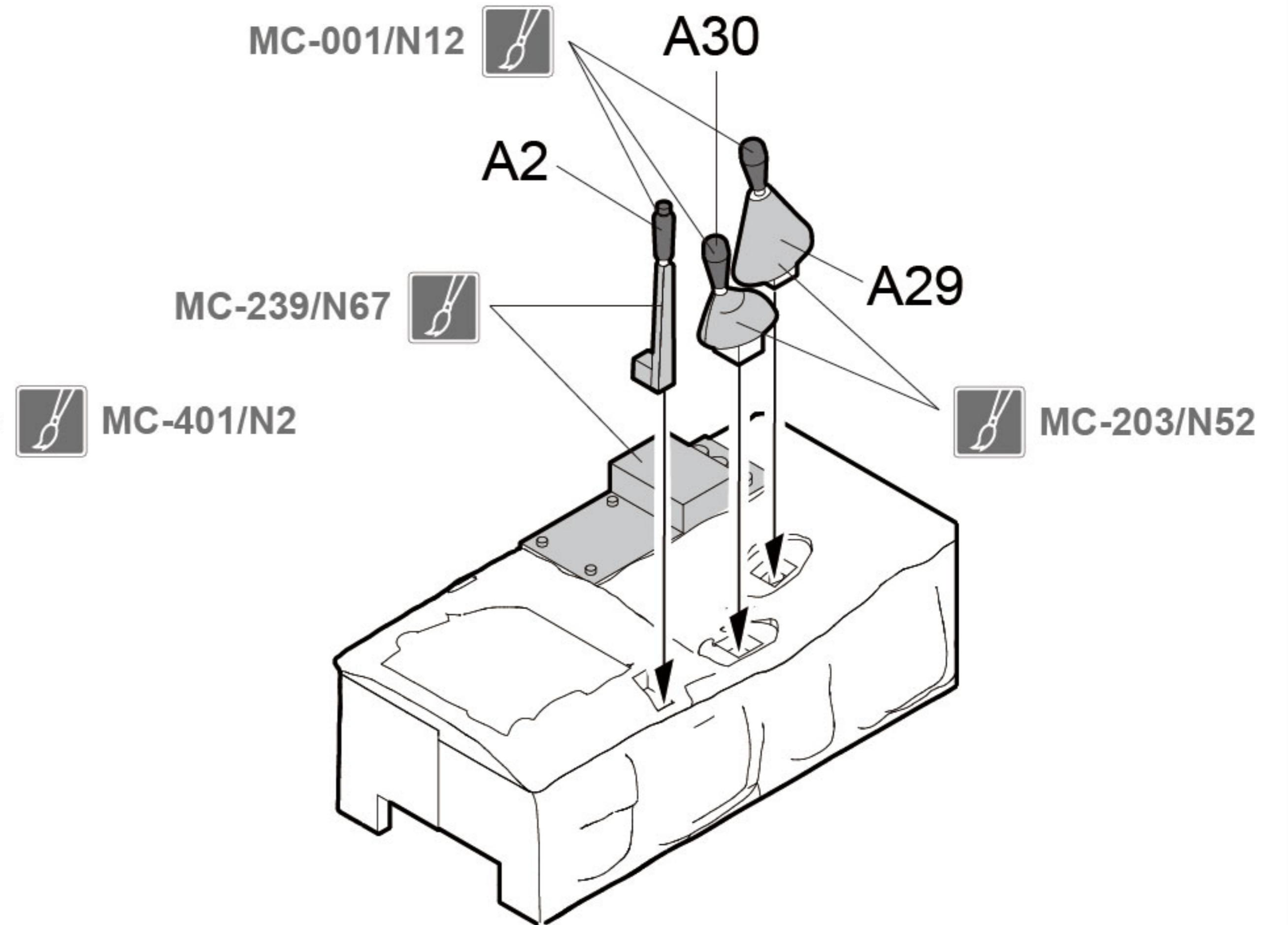
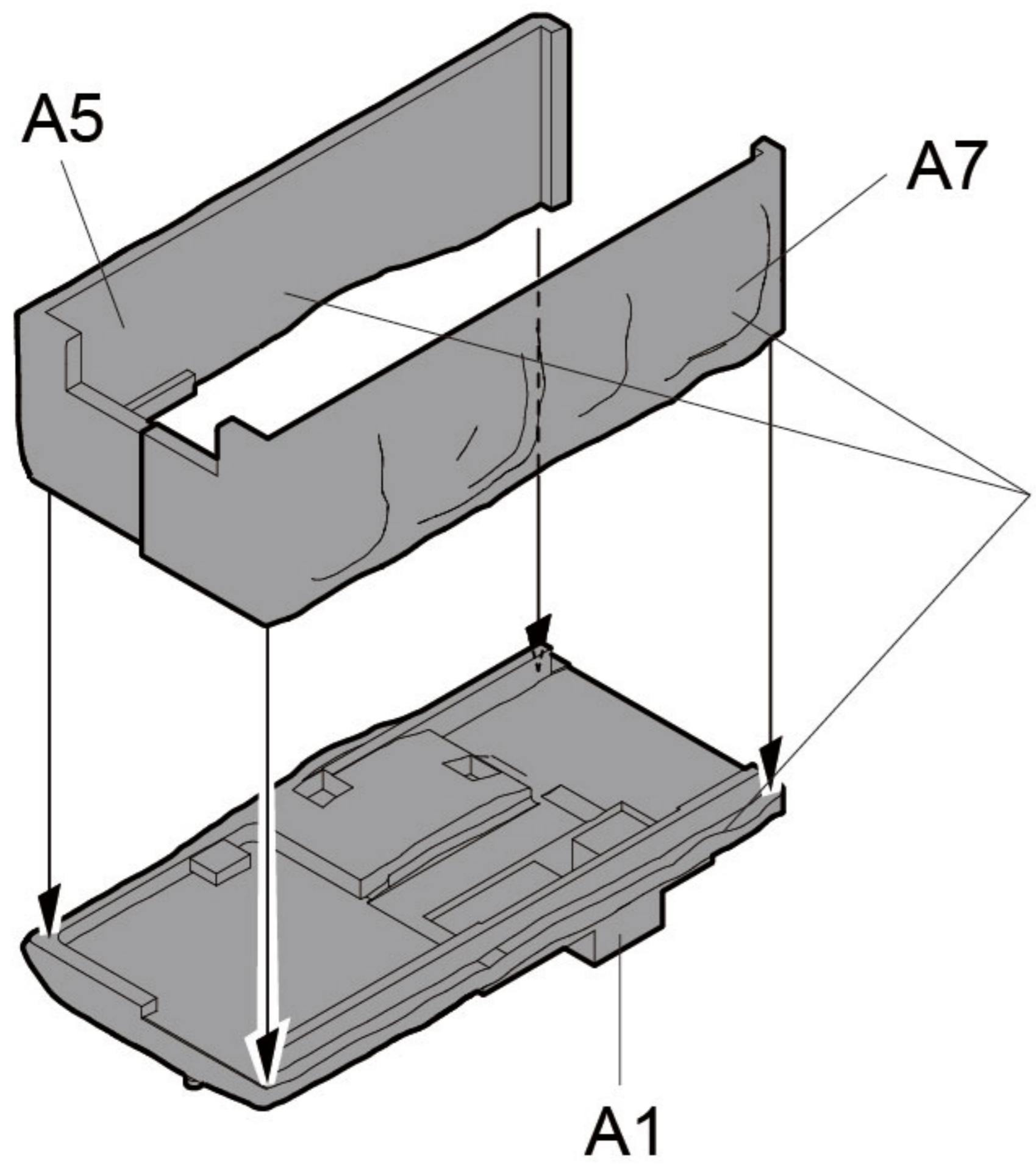


MC-001/N12

11

MENG

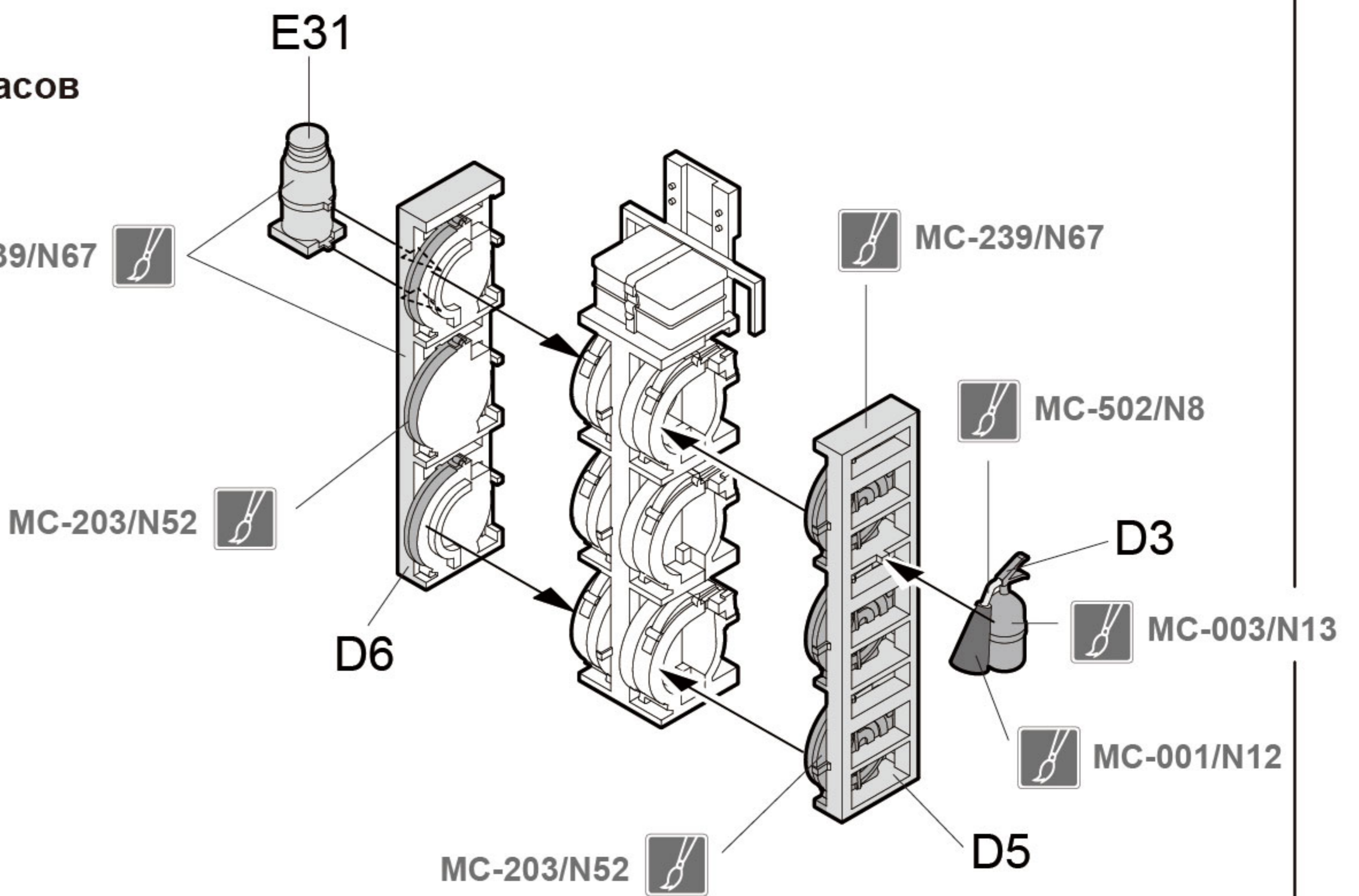
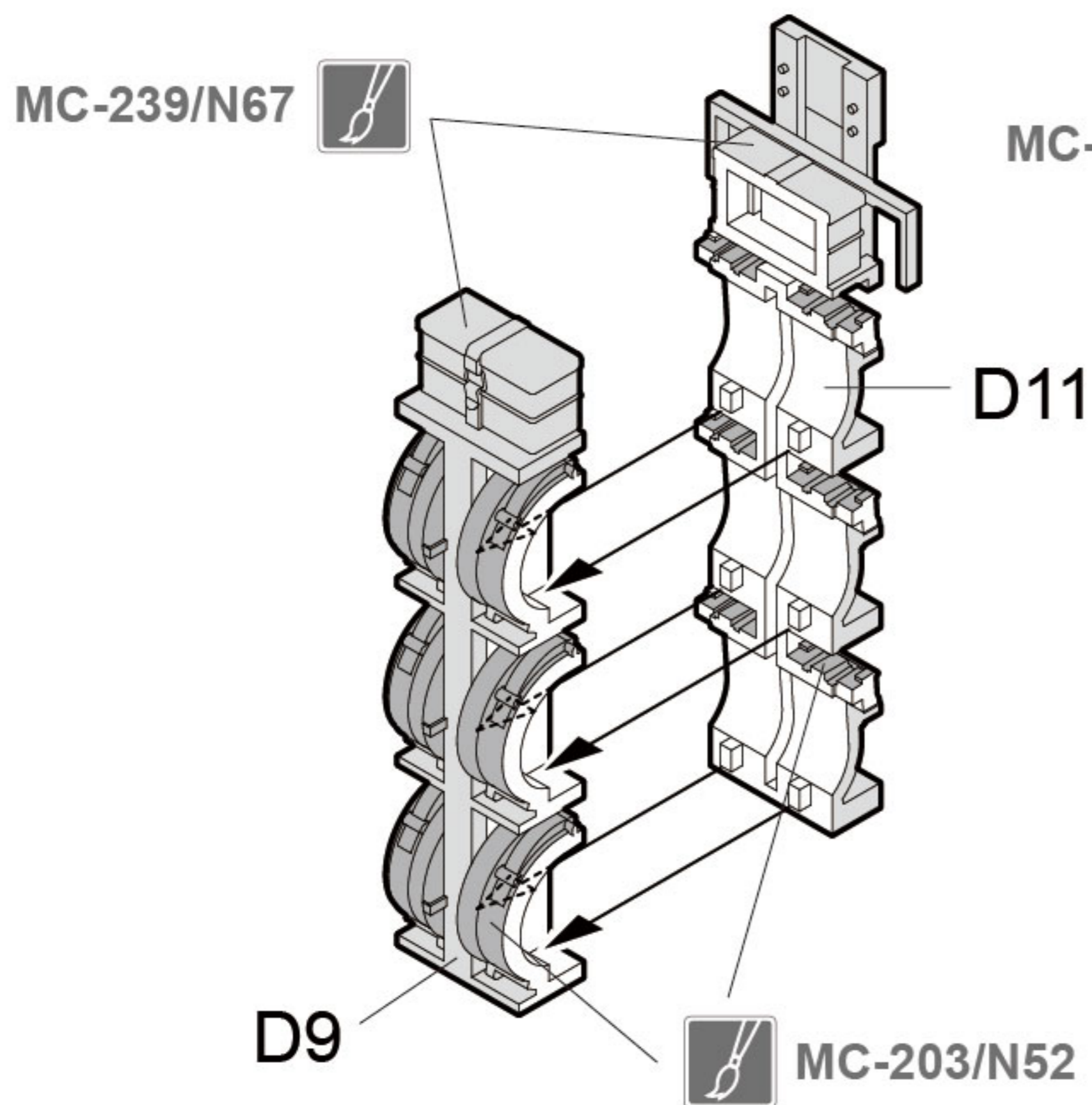
变速箱组装 Gearbox assembly トランスミッションの組み立て Сборка коробки передач



12

MENG

备弹架组装 Ammo rack assembly 予備弾薬架の組み立て Сборка стеллажа для боеприпасов



13

MENG

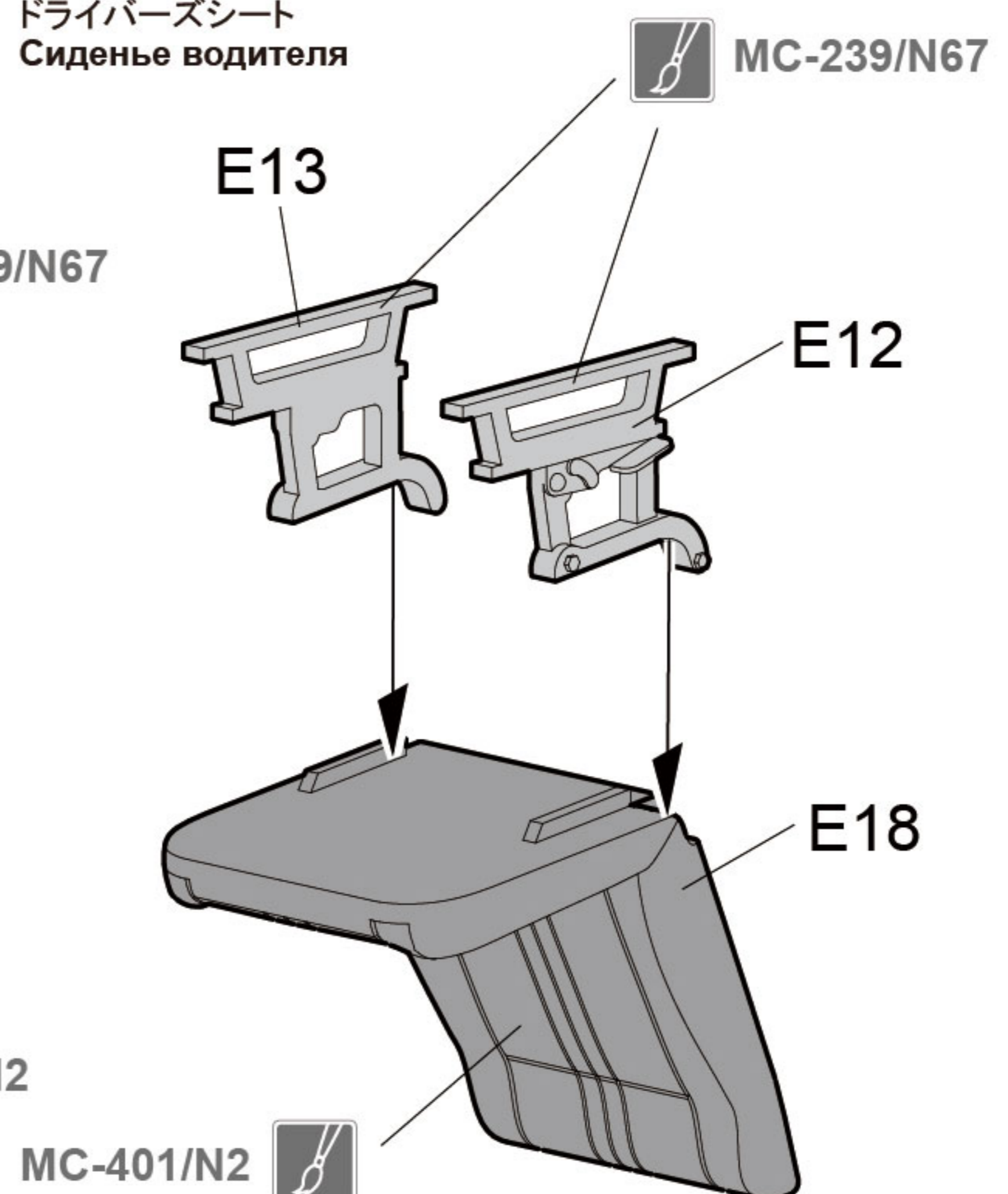
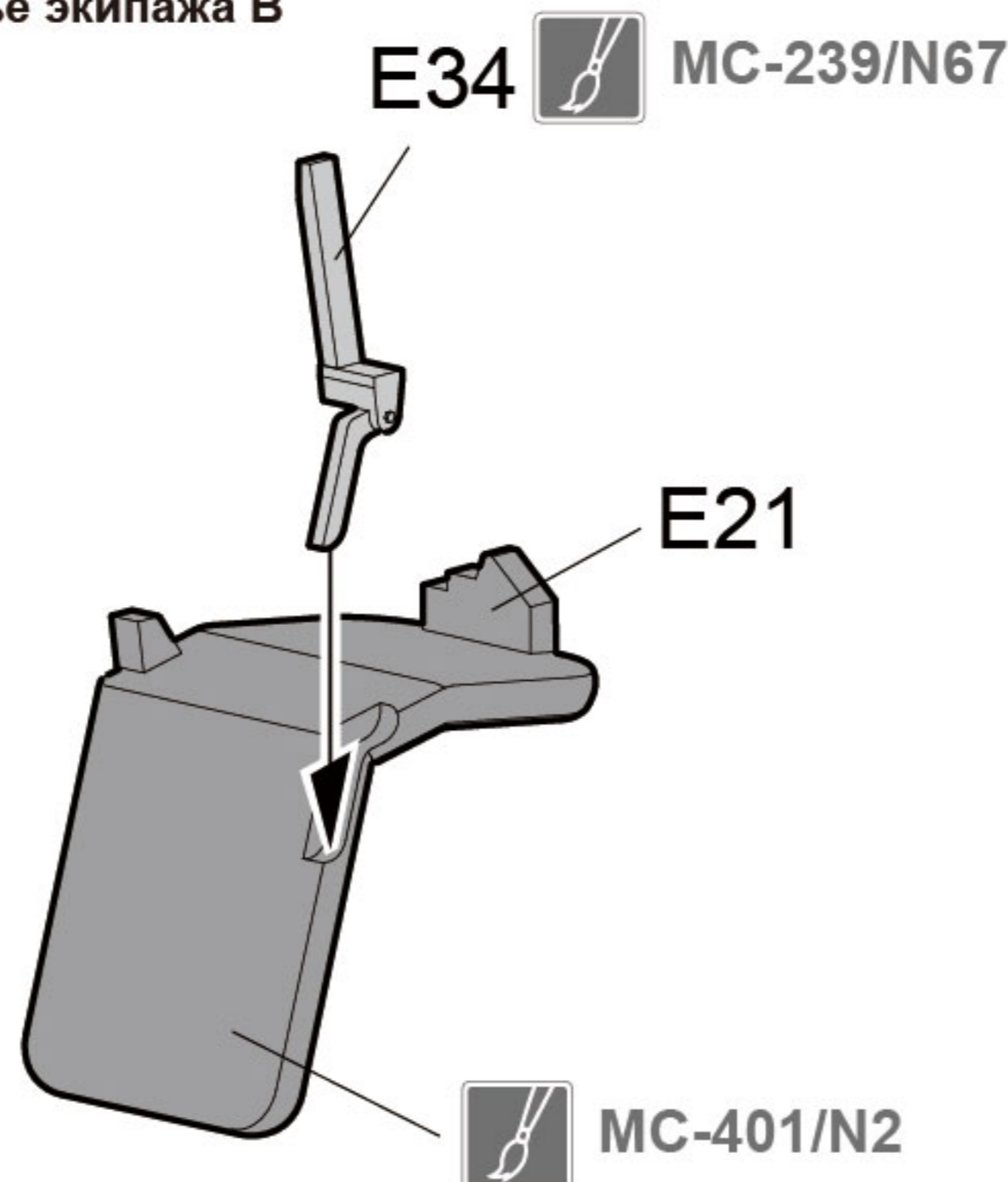
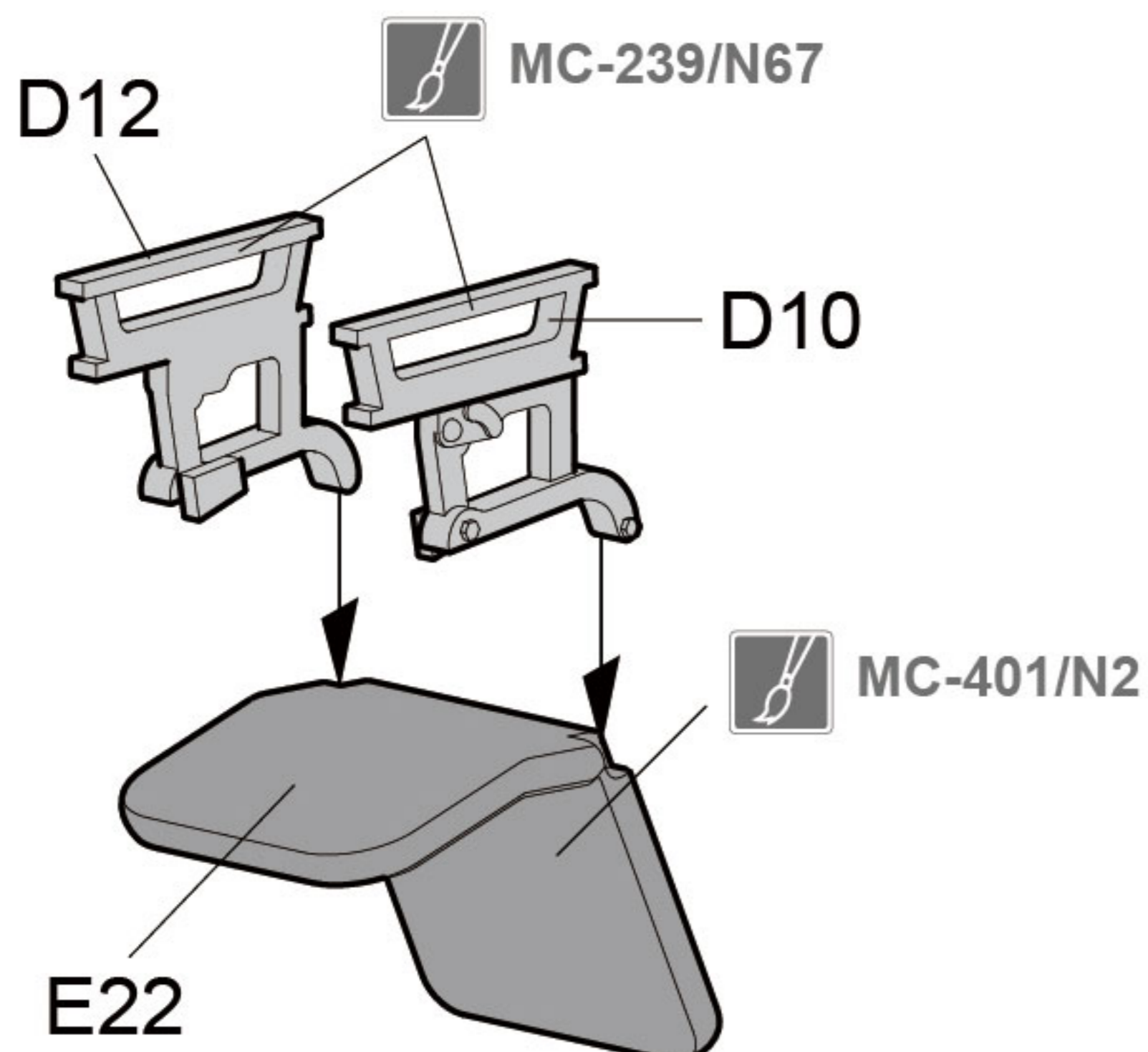
座椅组装 Seats assembly シートの組み立て Сборка сидений

载员座椅A
Passenger's seat A
パッセンジャーシート A
Сиденье экипажа A

载员座椅B **×2**
Passenger's seat B
パッセンジャーシート B
Сиденье экипажа B

驾驶员座椅 **×2**
Driver's seat
ドライバーズシート
Сиденье водителя

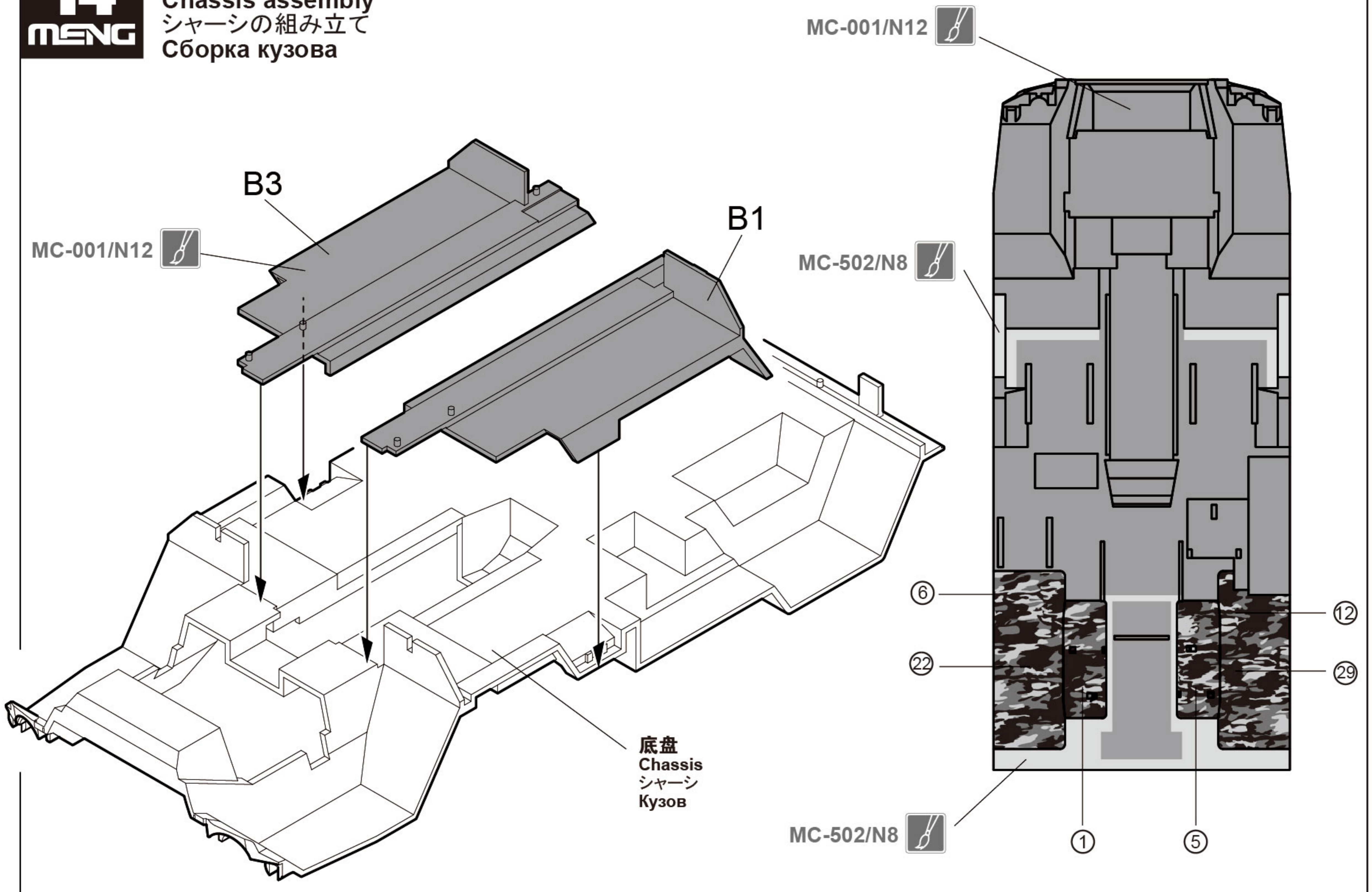
×n 此图标所指示的部件须制作n组。
Make n sets.
n個作ります。
Собрать n наборов.



14

MENG

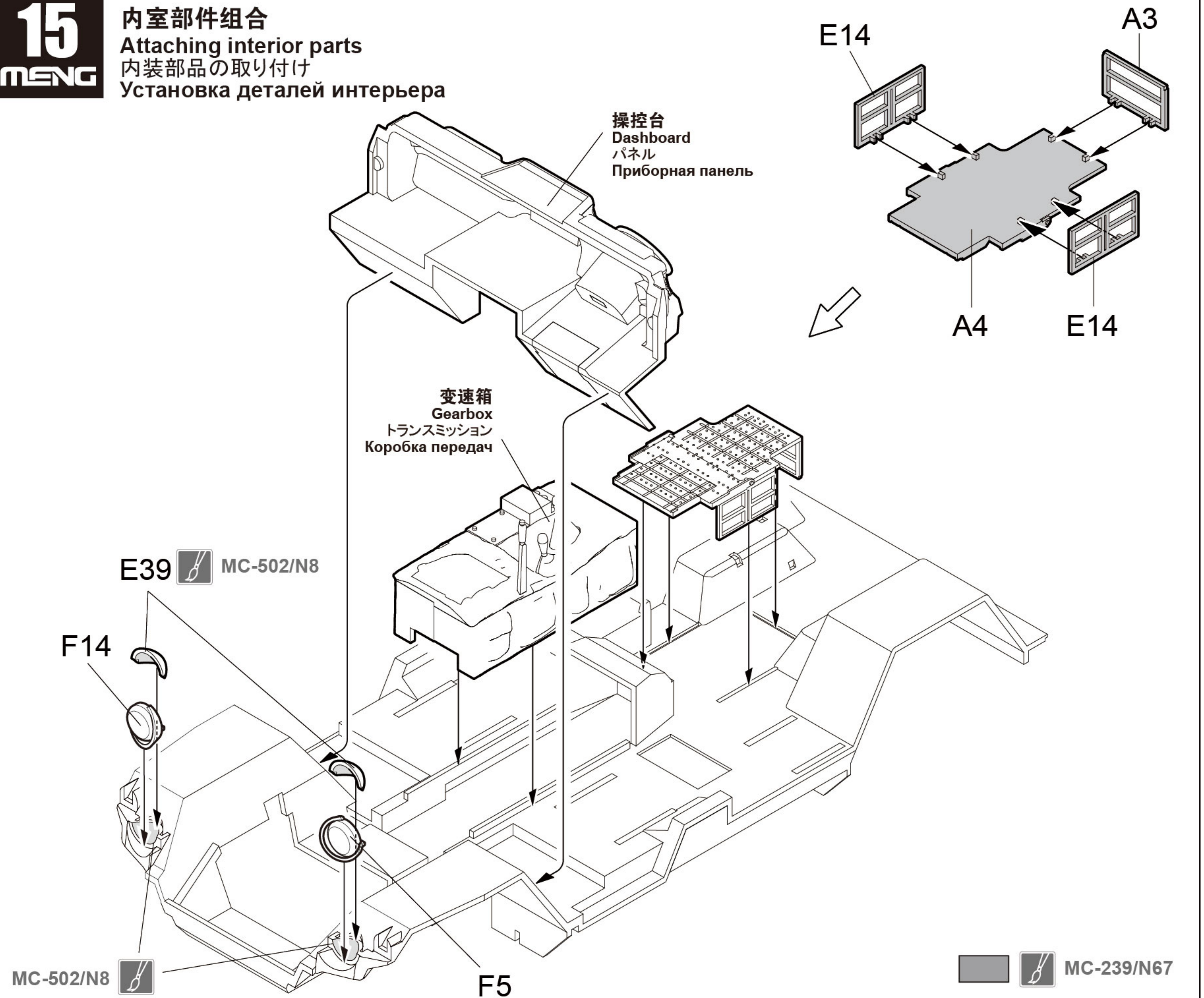
底盘组装 Chassis assembly シャーシの組み立て Сборка кузова



15

MENG

内室部件组合 Attaching interior parts 内装部品の取り付け Установка деталей интерьера



座椅組合
Attaching seats
シートの取り付け
Установка сидений

备弹架
Ammo rack
予備弾薬架
Стеллаж для боеприпасов

驾驶员座椅
Driver's seat
ドライバーズシート
Сиденье водителя

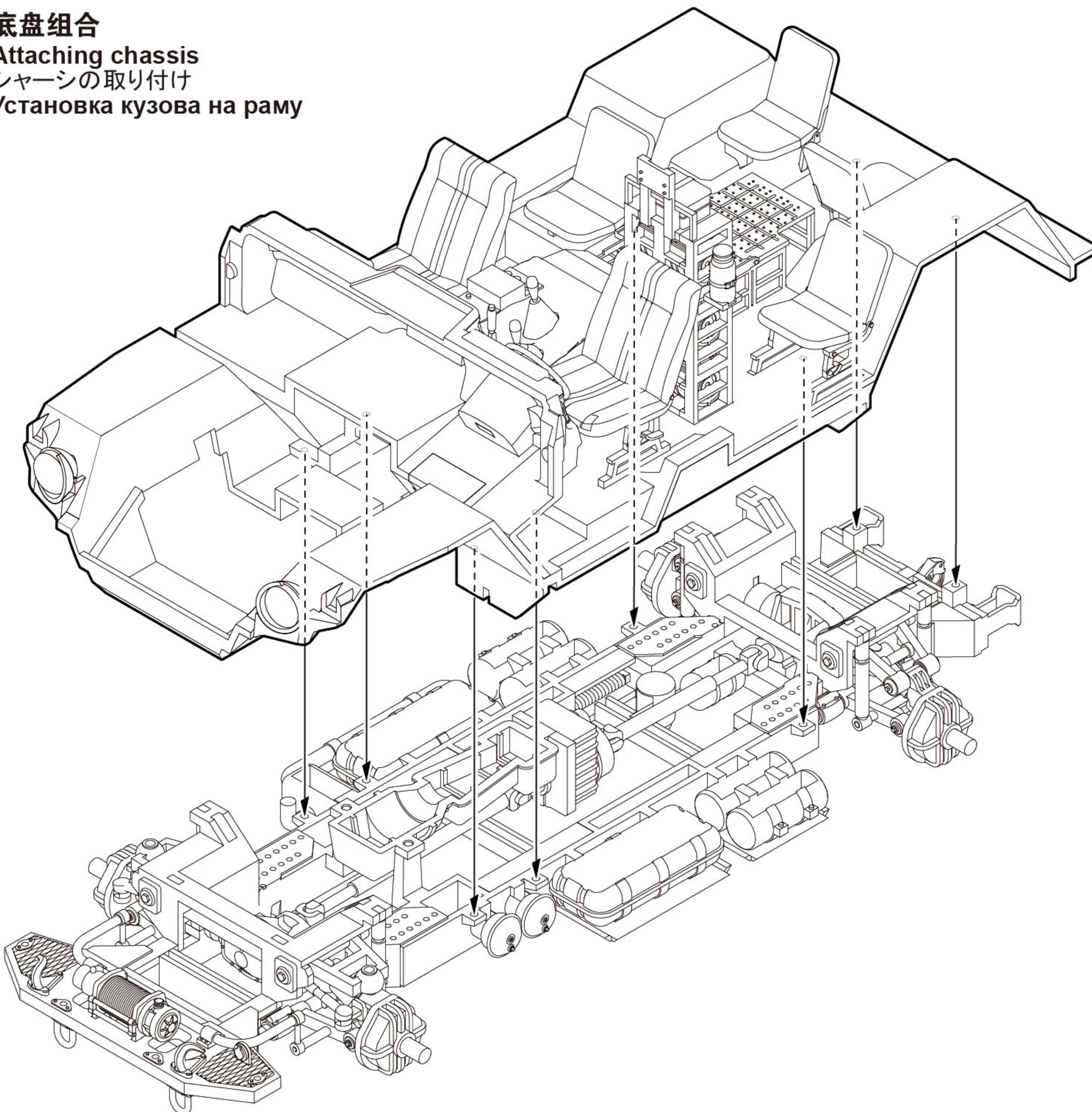
载员座椅A
Passenger's seat A
パッセンジャーシート A
Сиденье экипажа A

载员座椅B
Passenger's seat B
パッセンジャーシート B
Сиденье экипажа B

驾驶员座椅
Driver's seat
ドライバーズシート
Сиденье водителя

E22

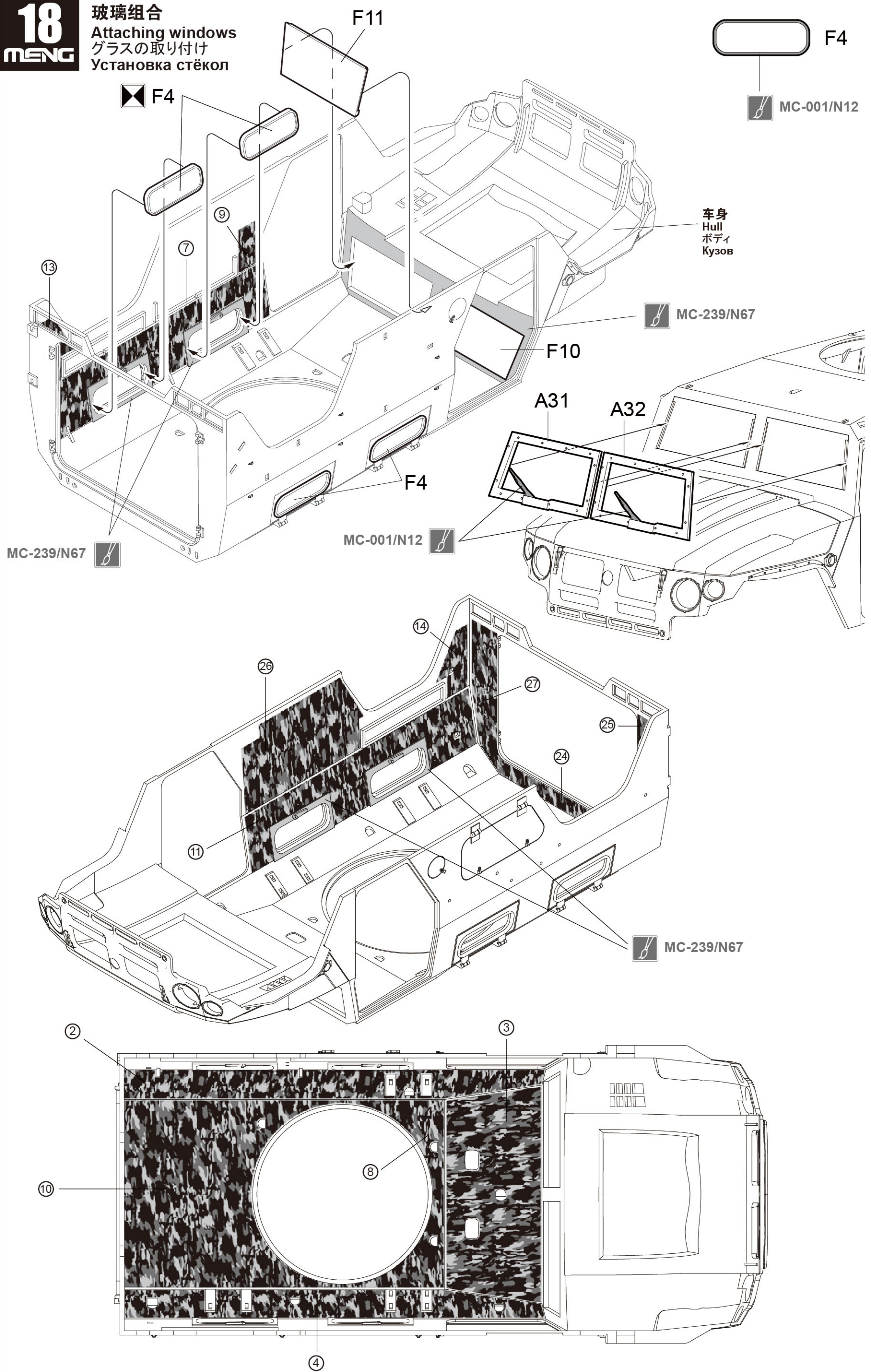
MC-502/N8



17
MENG

底盘組合
Attaching chassis
シャーシの取り付け
Установка кузова на раму

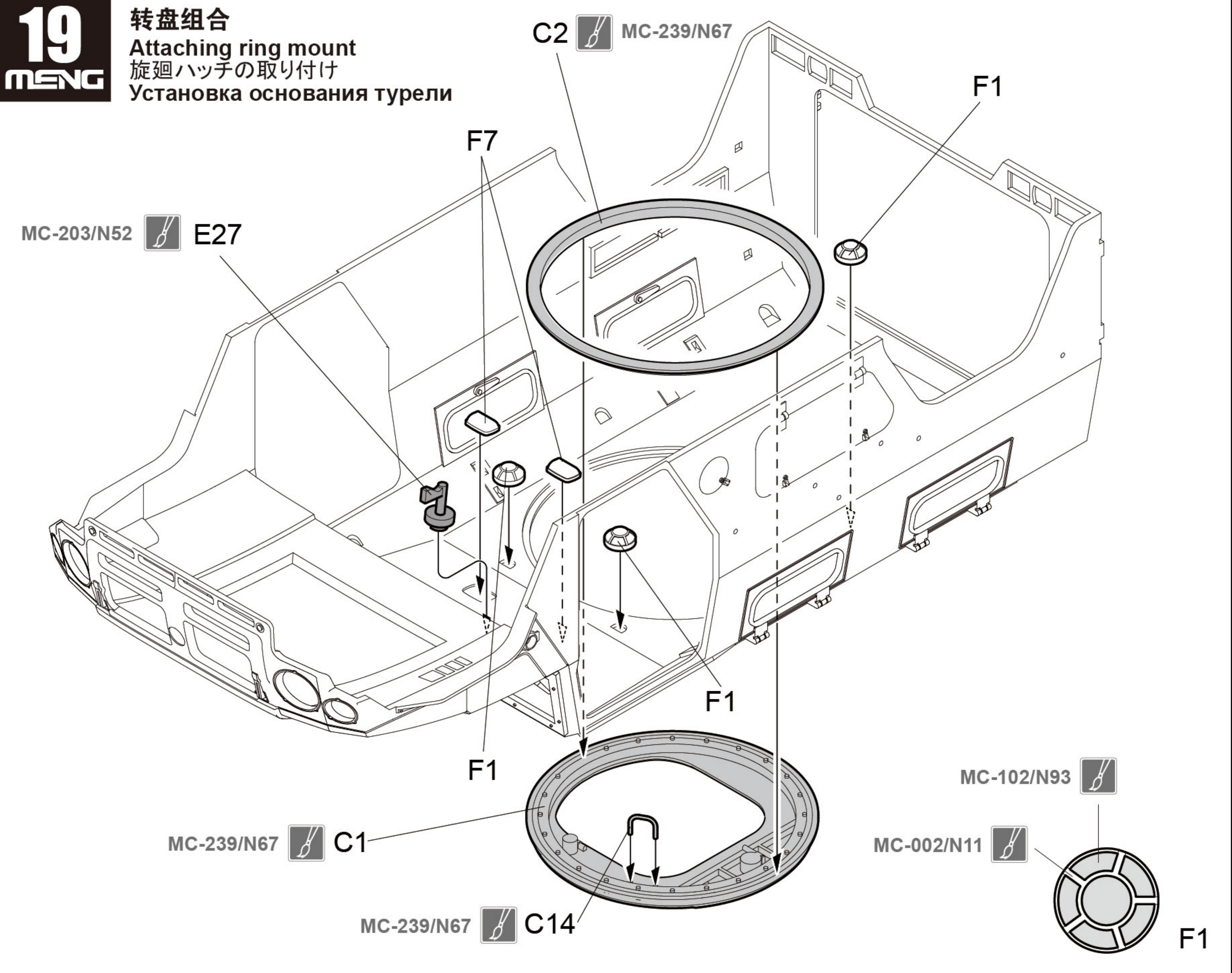
玻璃組合
Attaching windows
ガラスの取り付け
Установка стёкол



19

MENG

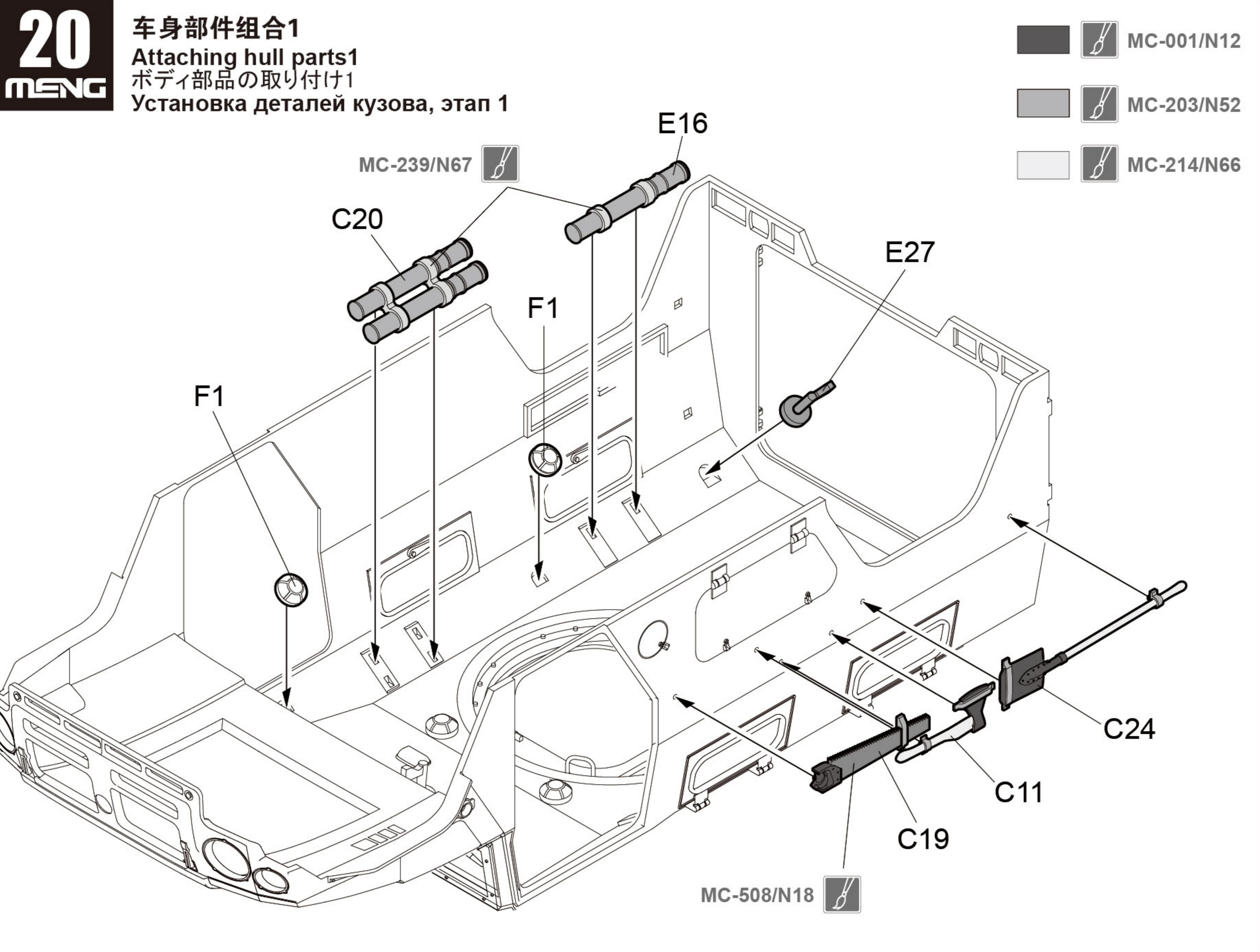
转盘组合 Attaching ring mount 旋迴ハッチの取り付け Установка основания турели



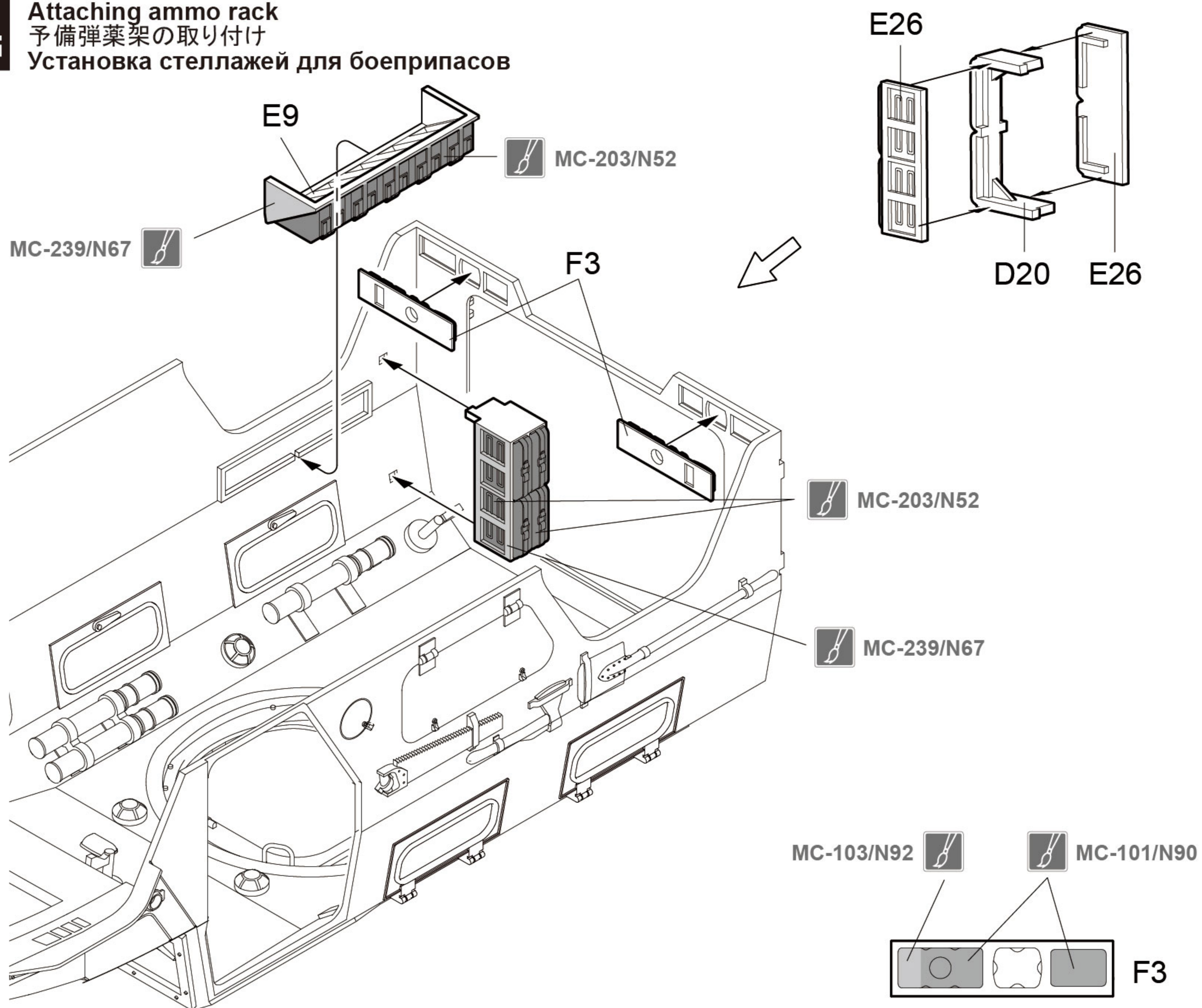
20

MENG

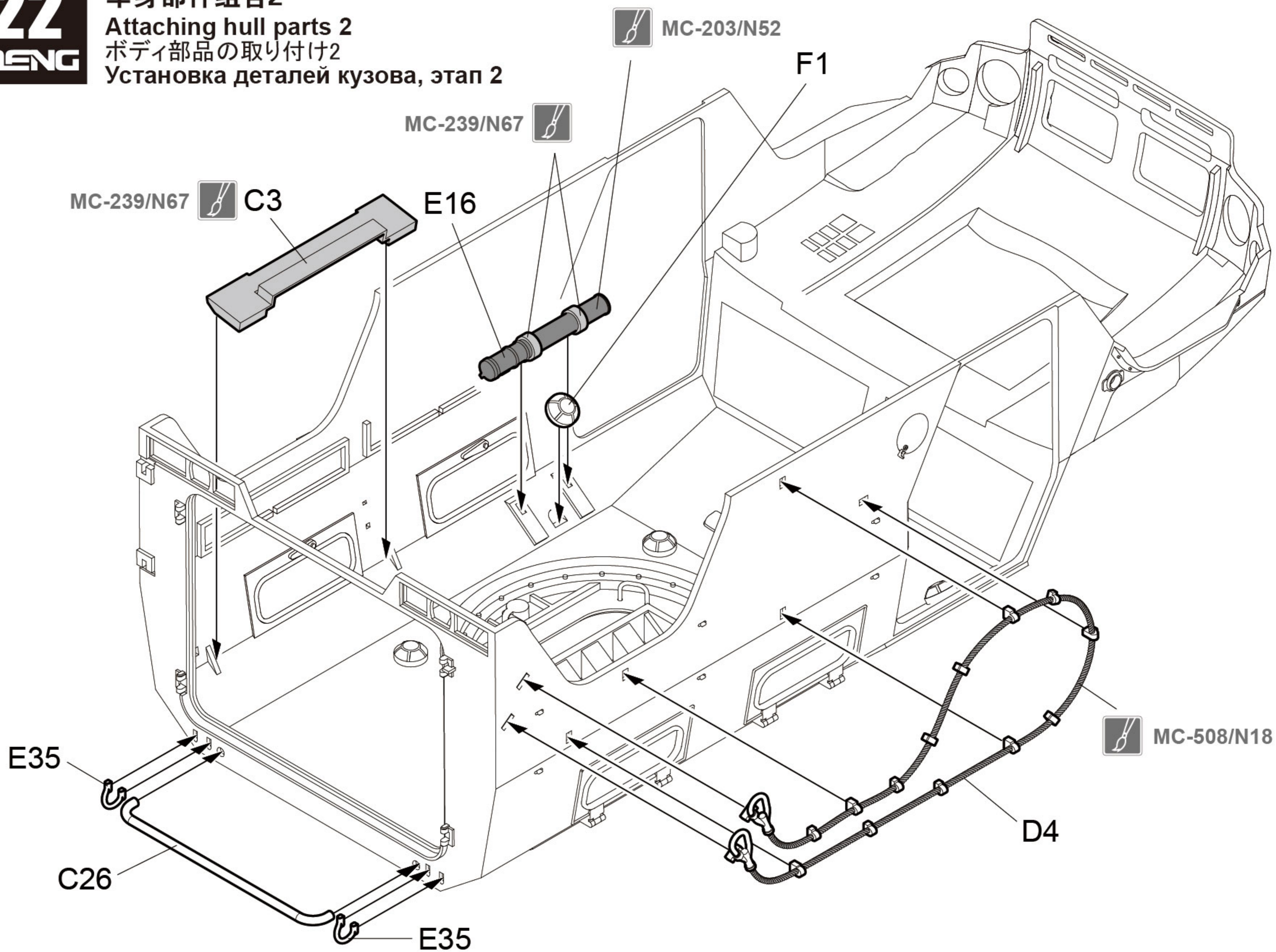
车身部件组合1 Attaching hull parts1 ボディ部品の取り付け1 Установка деталей кузова, этап 1



备用弹药架组合
Attaching ammo rack
予備弾薬架の取り付け
Установка стеллажей для боеприпасов



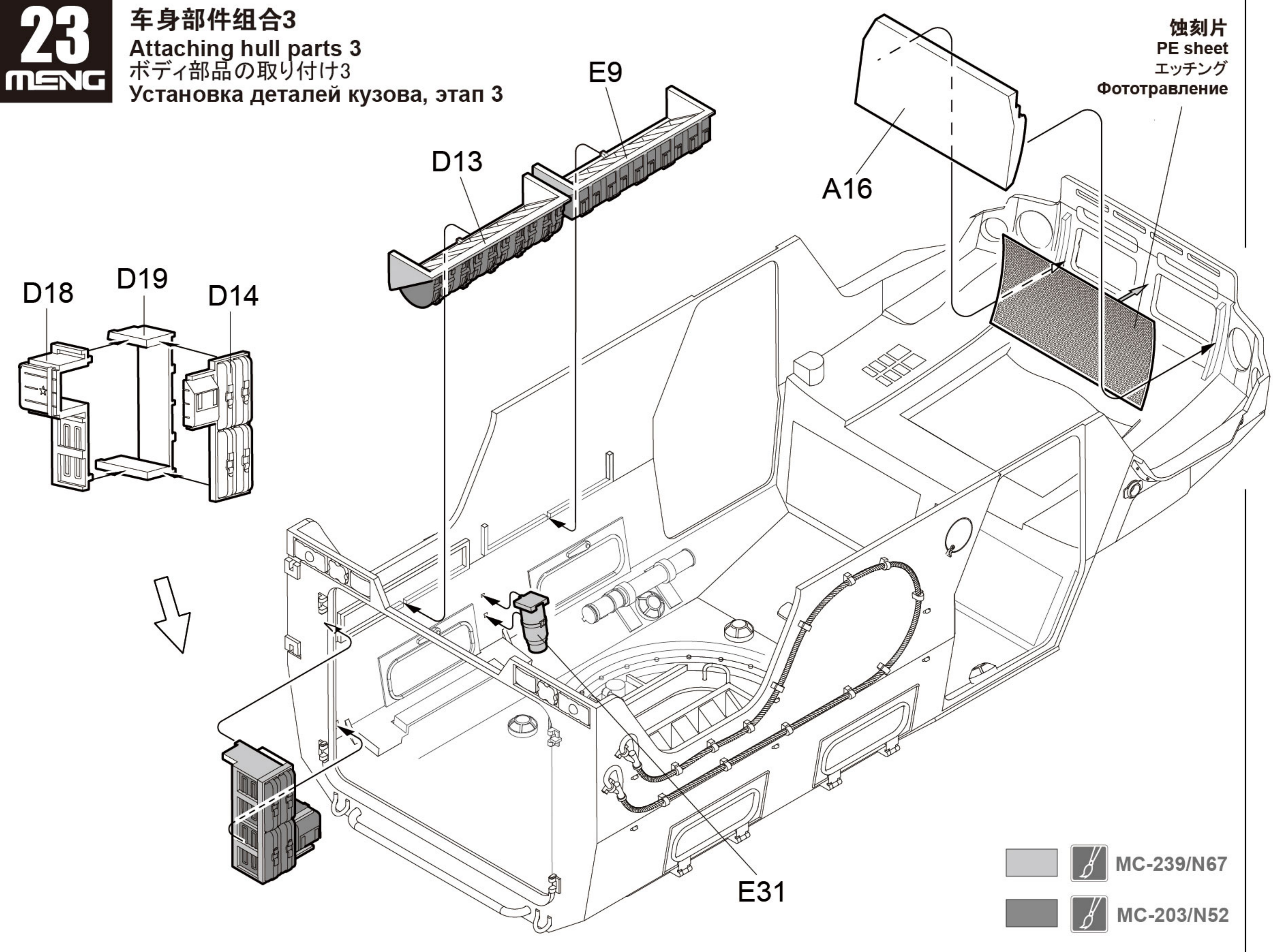
车身部件组合2
Attaching hull parts 2
ボディ部品の取り付け2
Установка деталей кузова, этап 2



23

MENG

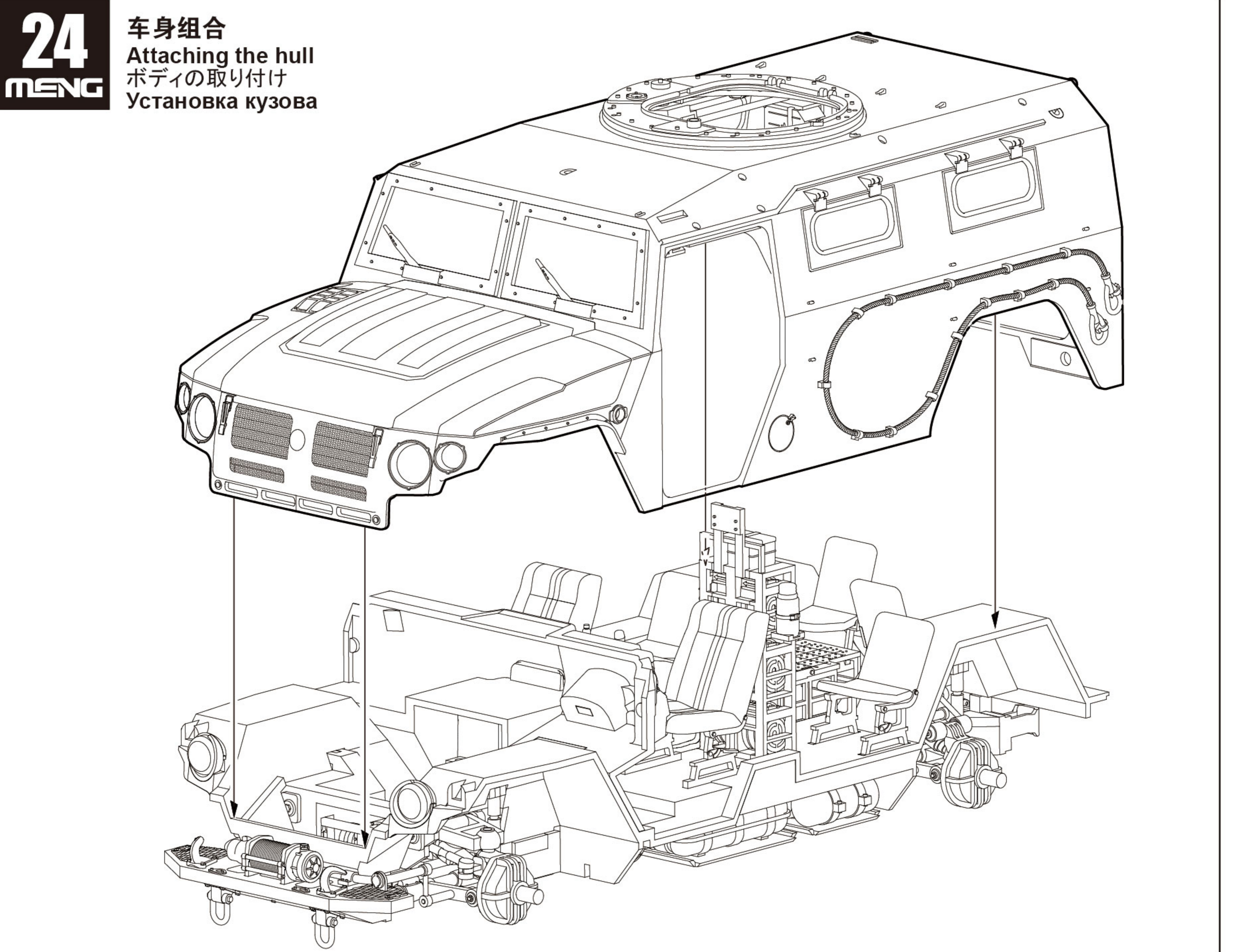
车身部件组合3
 Attaching hull parts 3
 ボディ部品の取り付け3
 Установка деталей кузова, этап 3



24

MENG

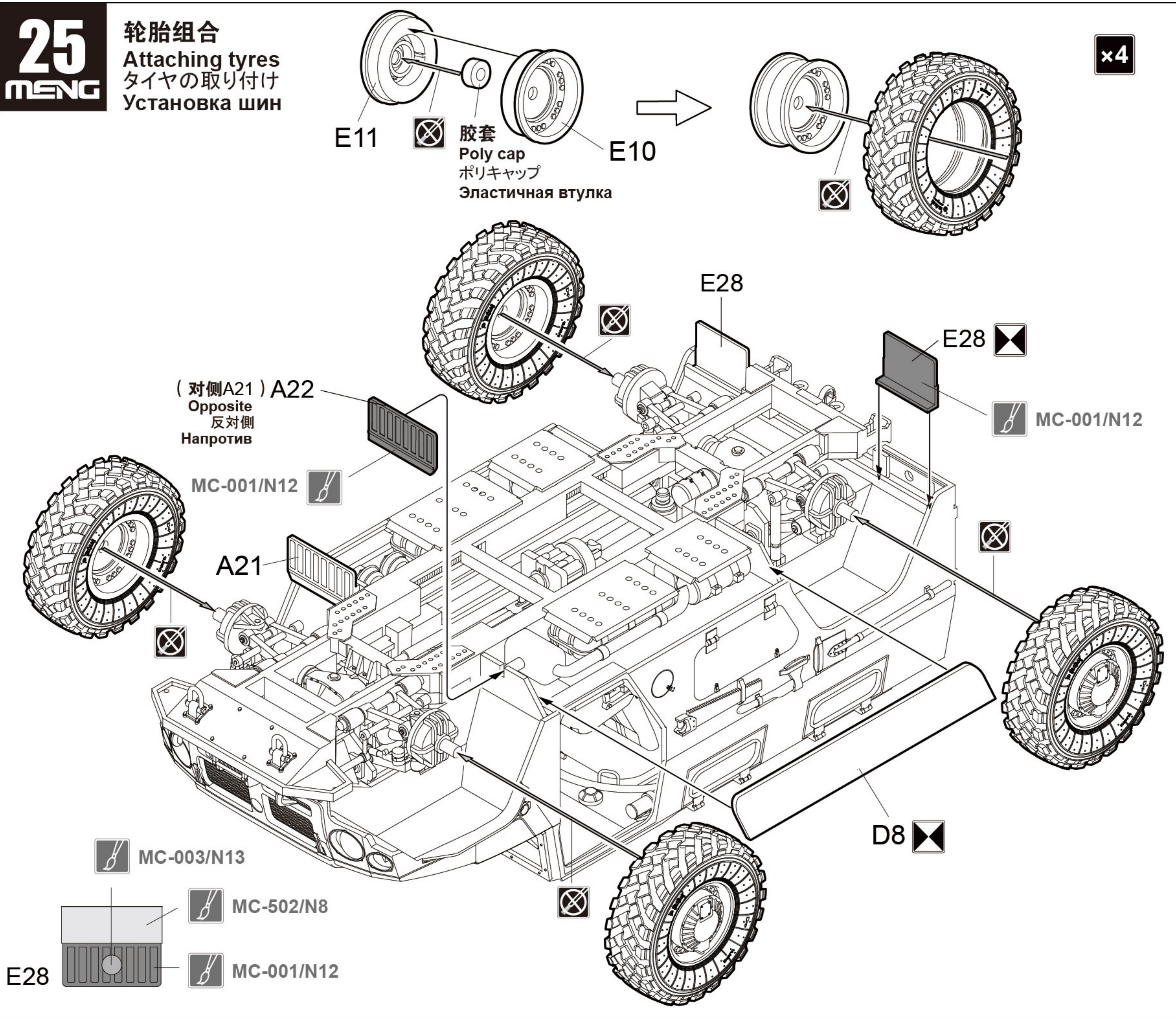
车身组合
 Attaching the hull
 ボディの取り付け
 Установка кузова



25

MENG

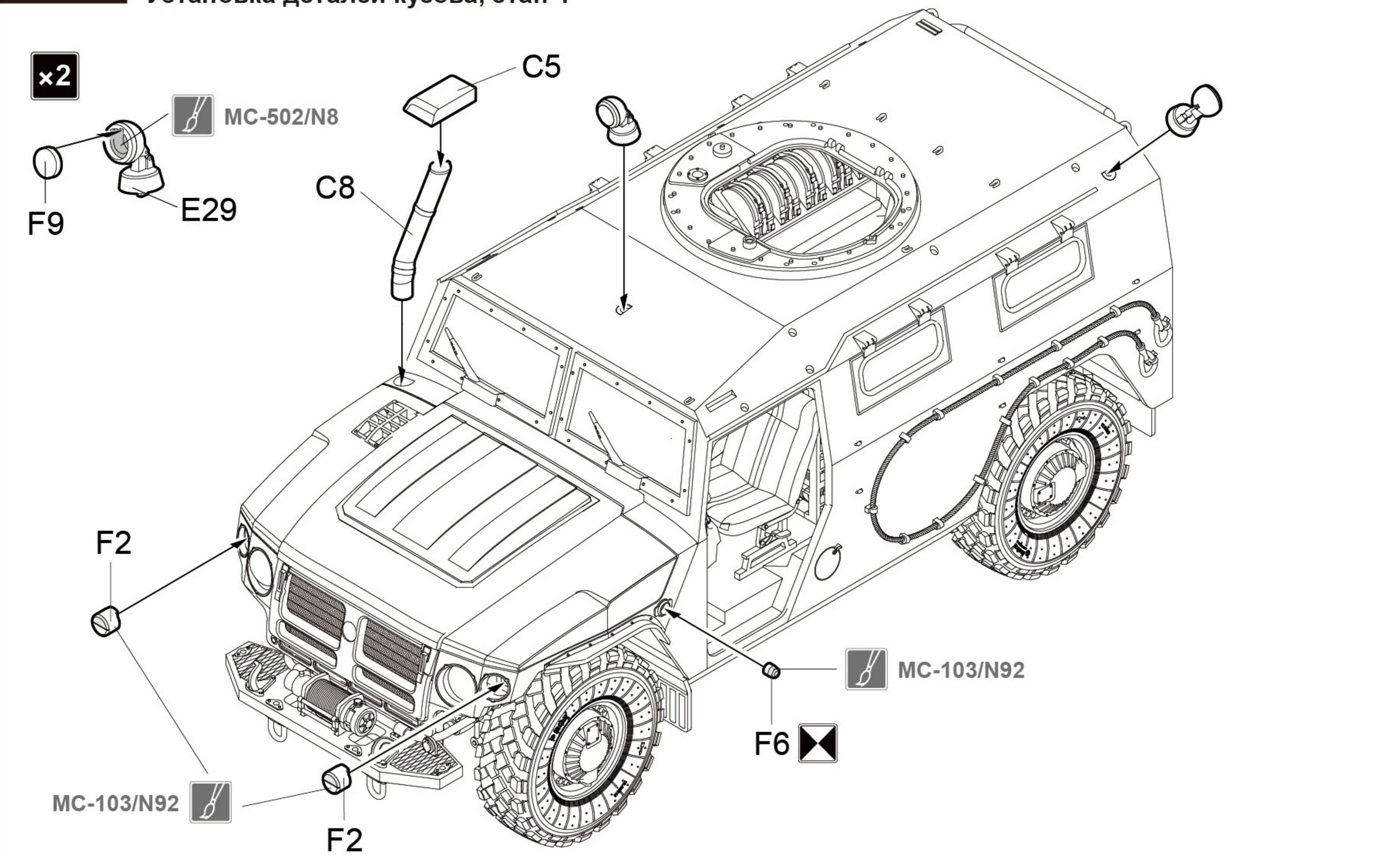
轮胎组合 Attaching tyres タイヤの取り付け Установка шин



26

MENG

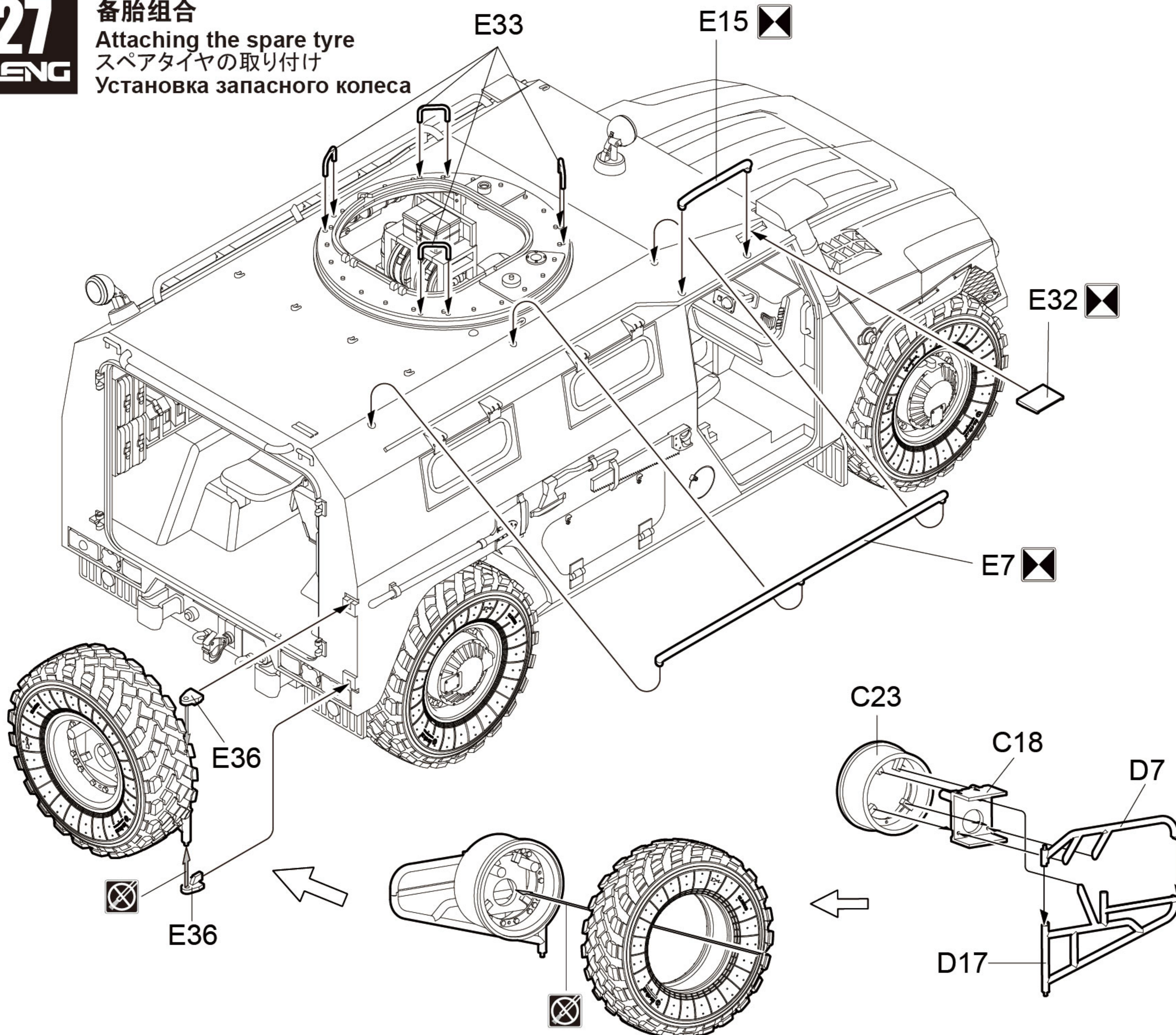
车身部件组合4 Attaching hull parts 4 ボディ部品の取り付け4 Установка деталей кузова, этап 4



27

MENG

备胎组合 Attaching the spare tyre スペアタイヤの取り付け Установка запасного колеса

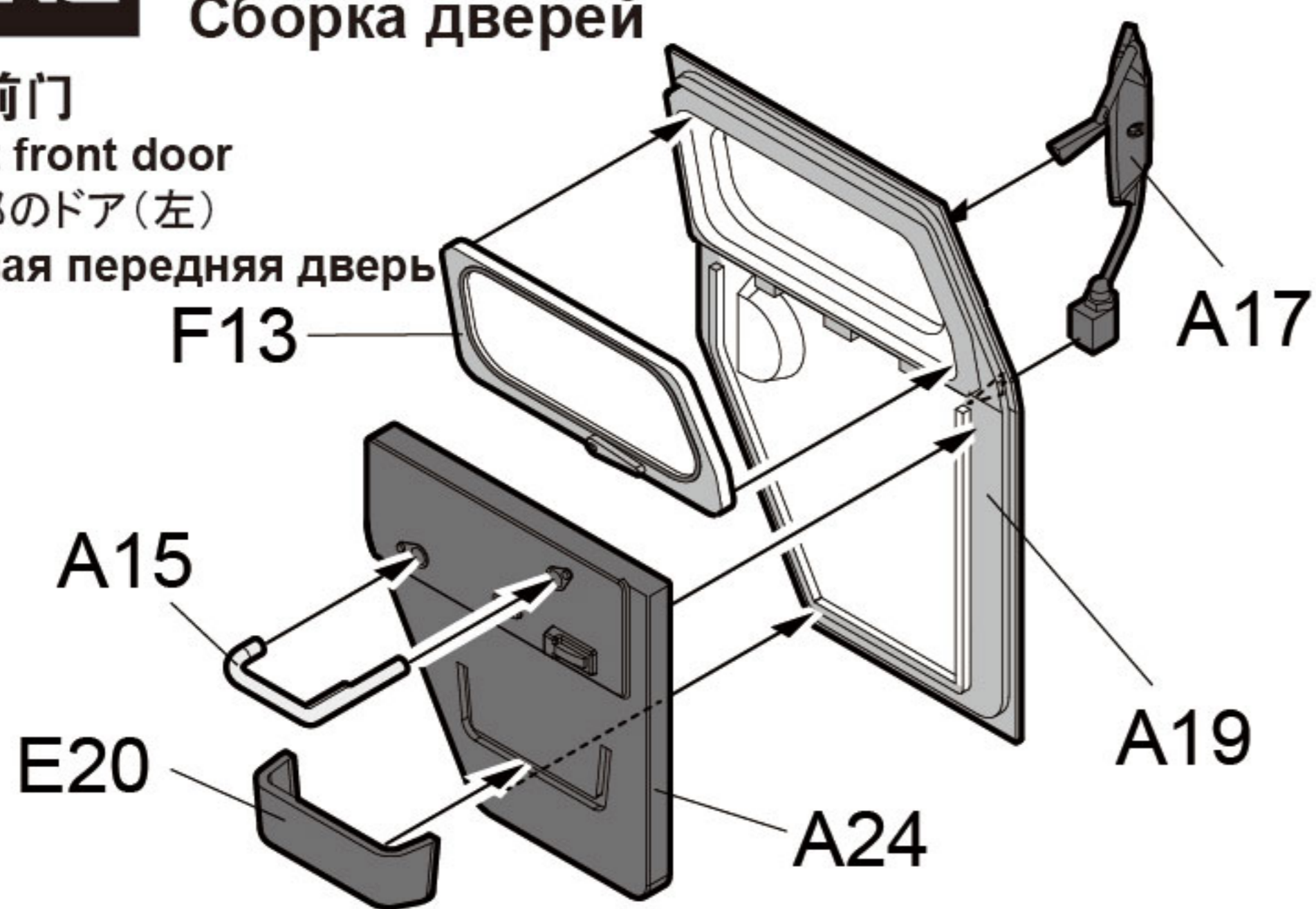


28

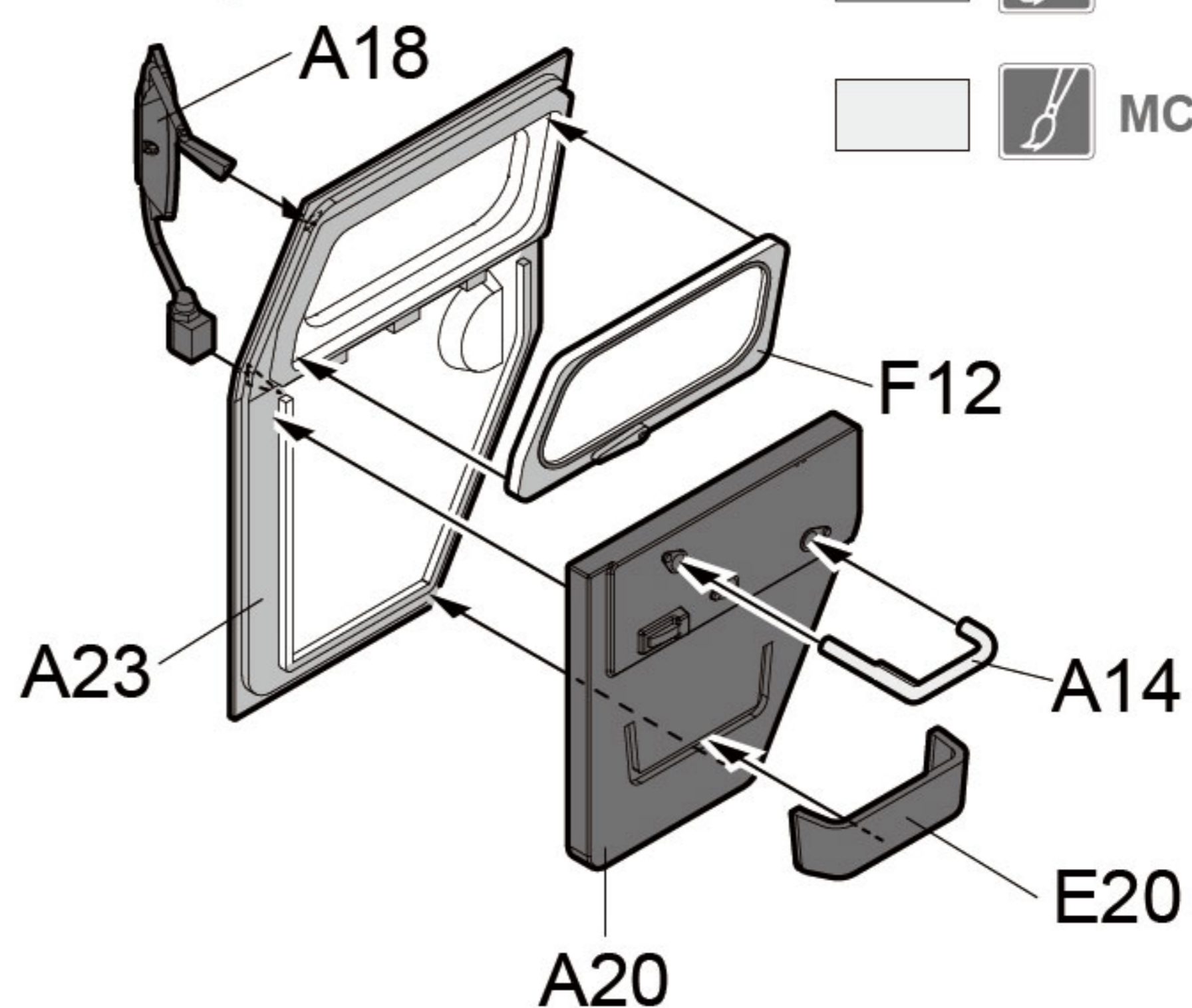
MENG

车门组装 Doors assembly ドアの組み立て Сборка дверей

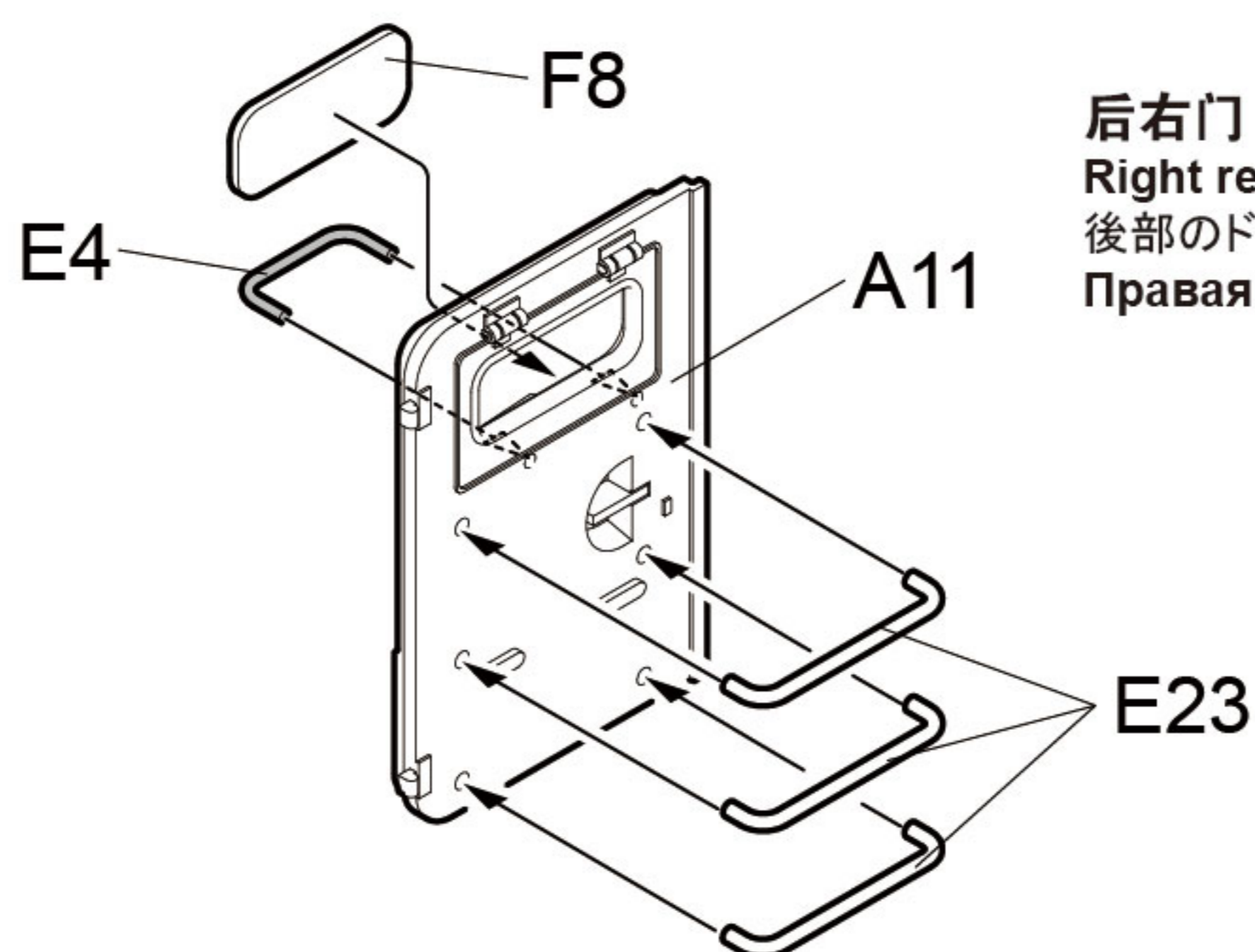
左前门
Left front door
前部のドア(左)
Левая передняя дверь



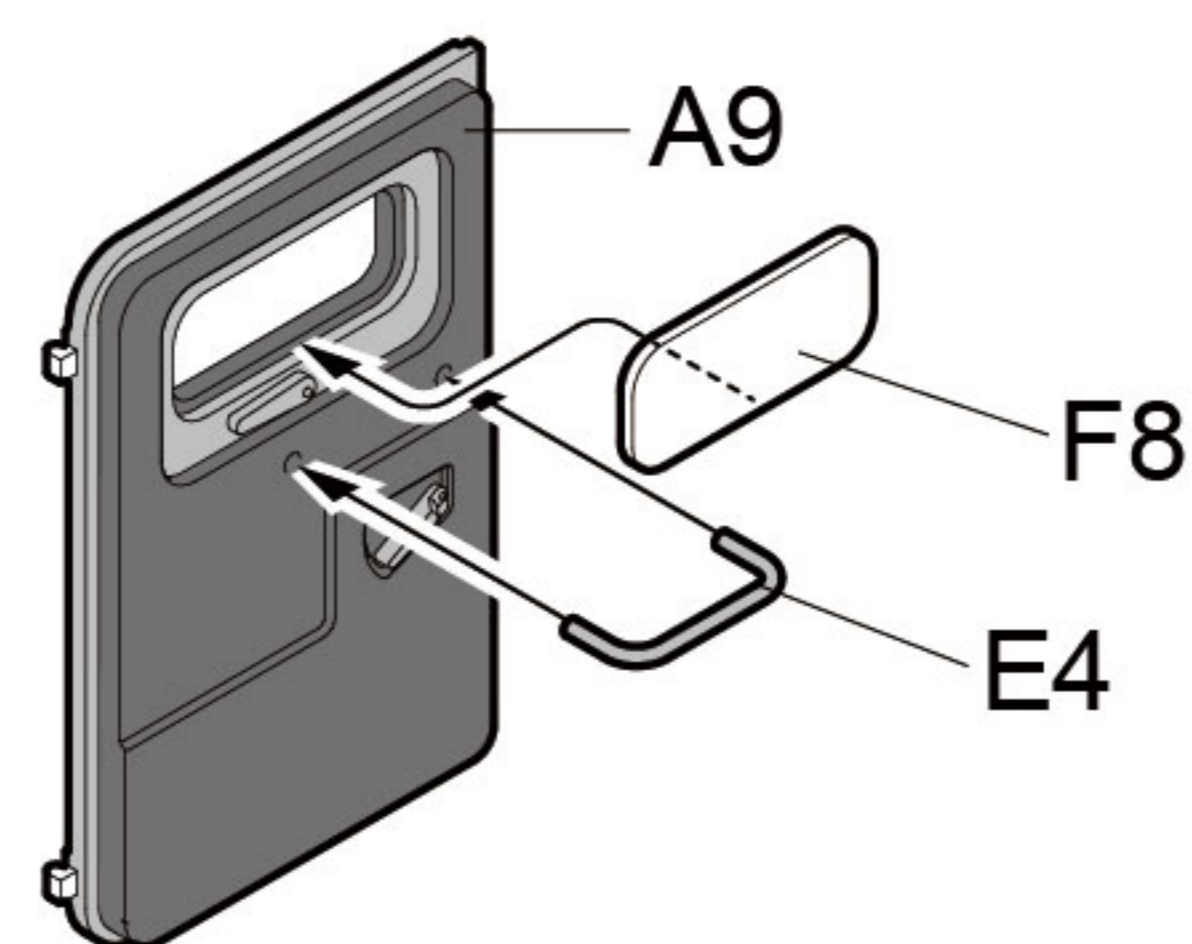
右前门
Right front door
前部のドア(右)
Правая передняя дверь



后左门
Left rear door
後部のドア(左)
Левая задняя дверь

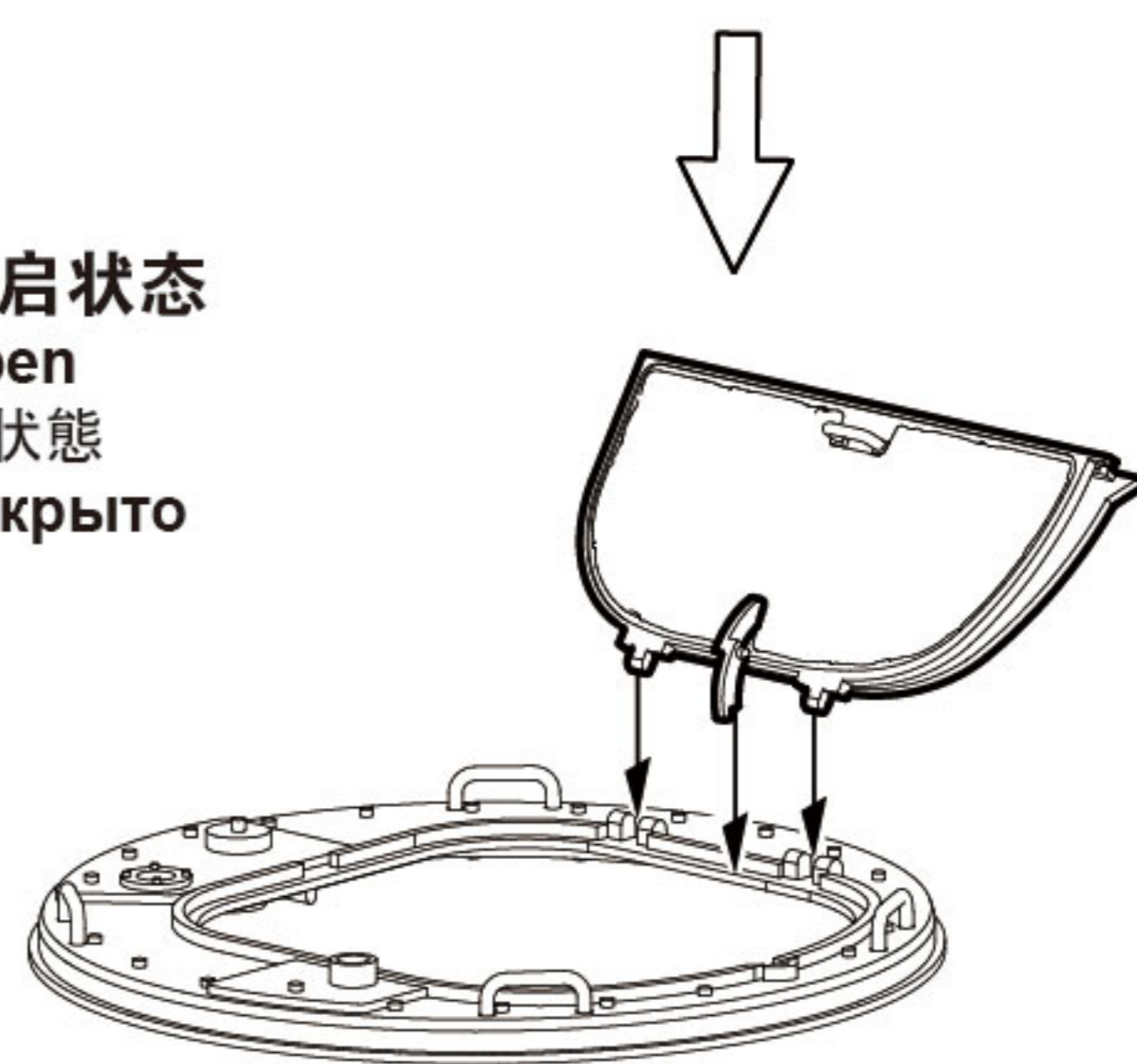
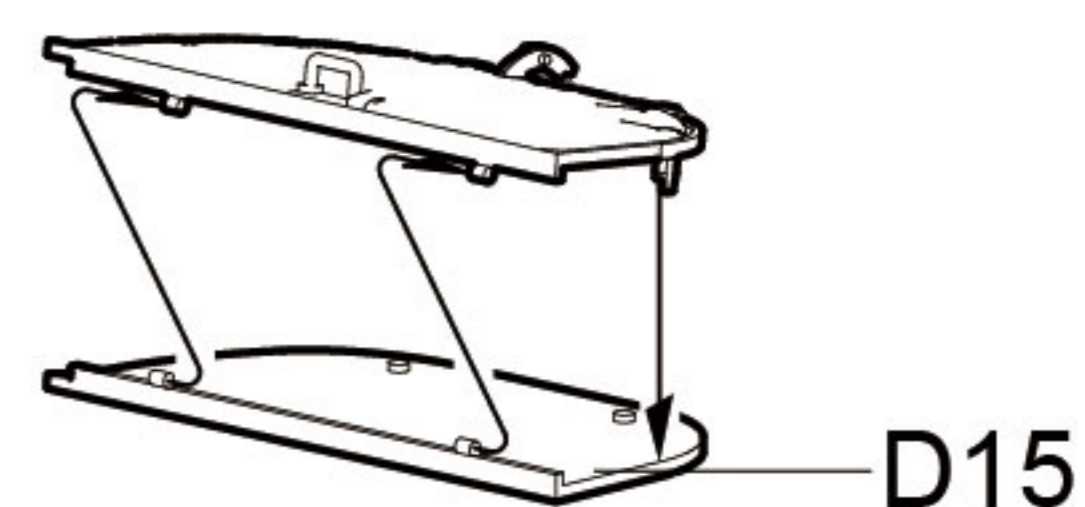
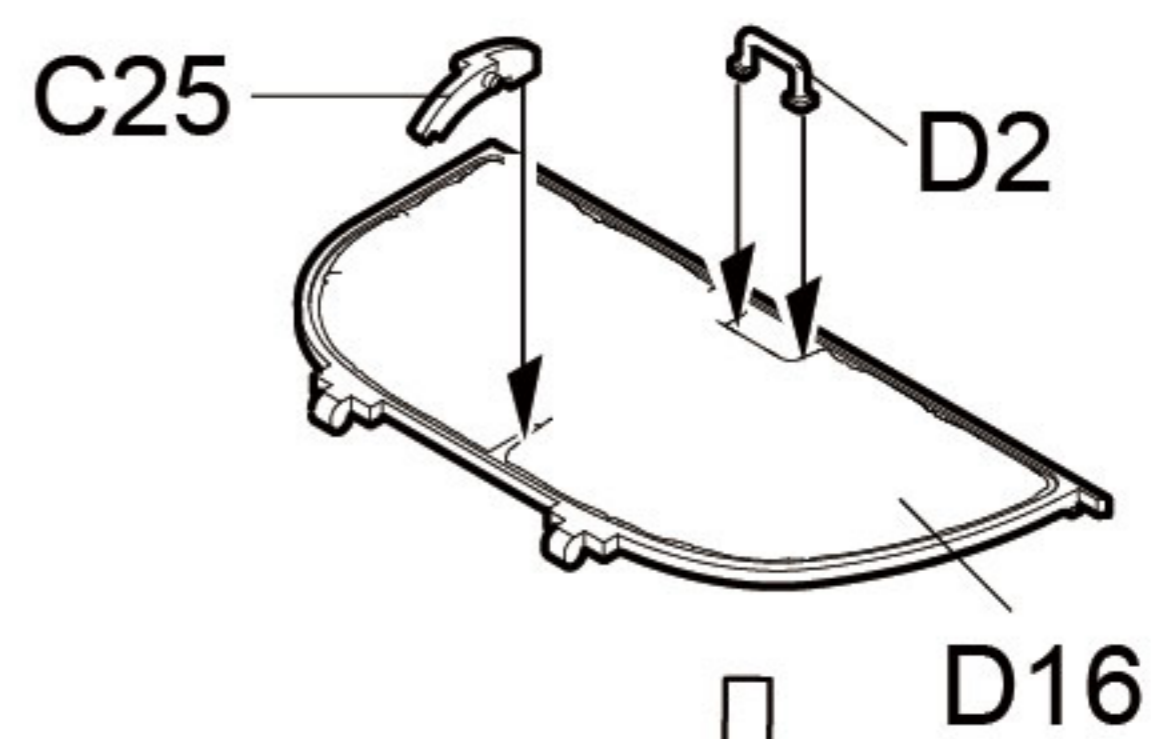
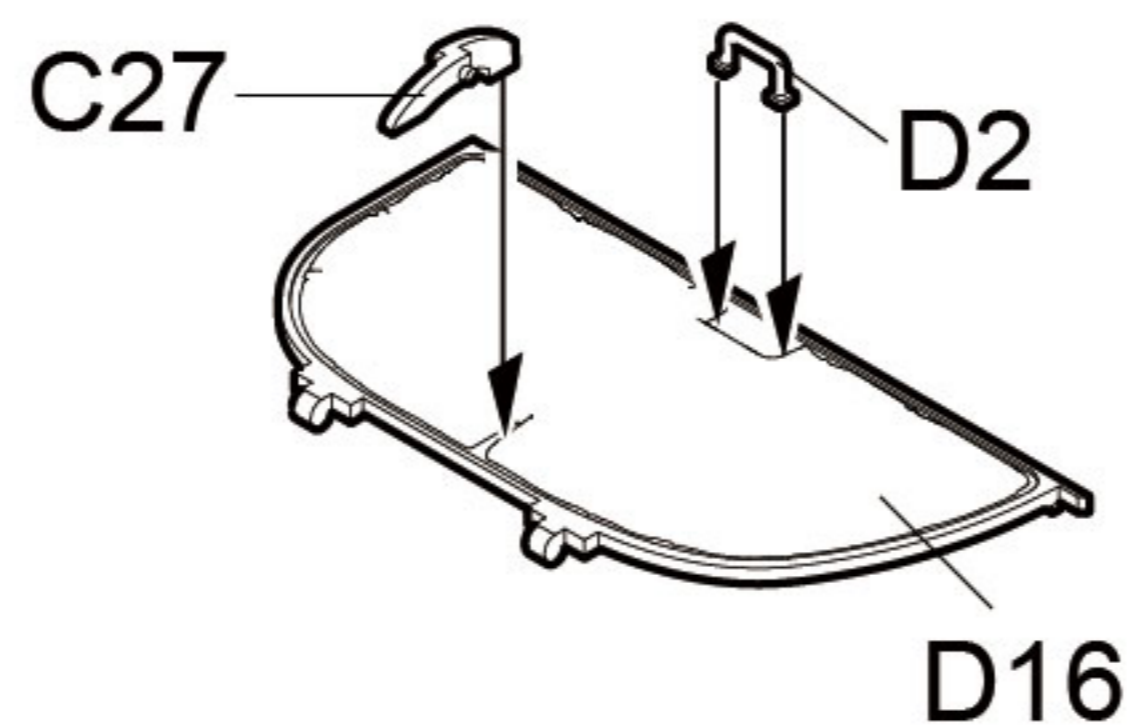
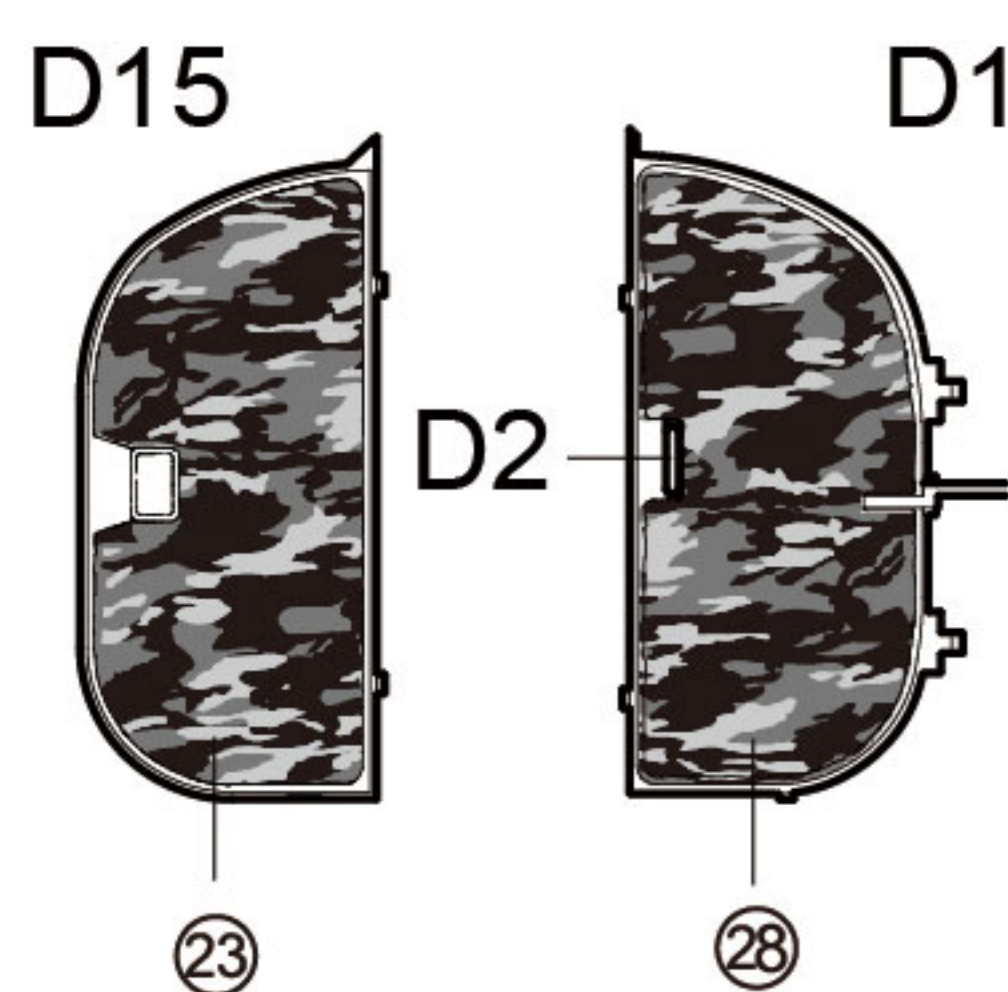


后右门
Right rear door
後部のドア(右)
Правая задняя дверь



- MC-001/N12
- MC-239/N67
- MC-002/N11

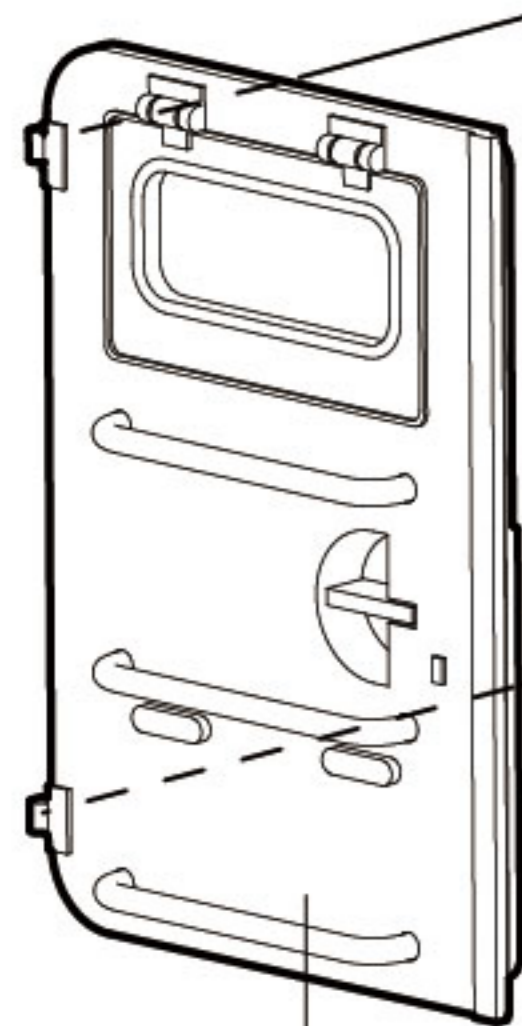
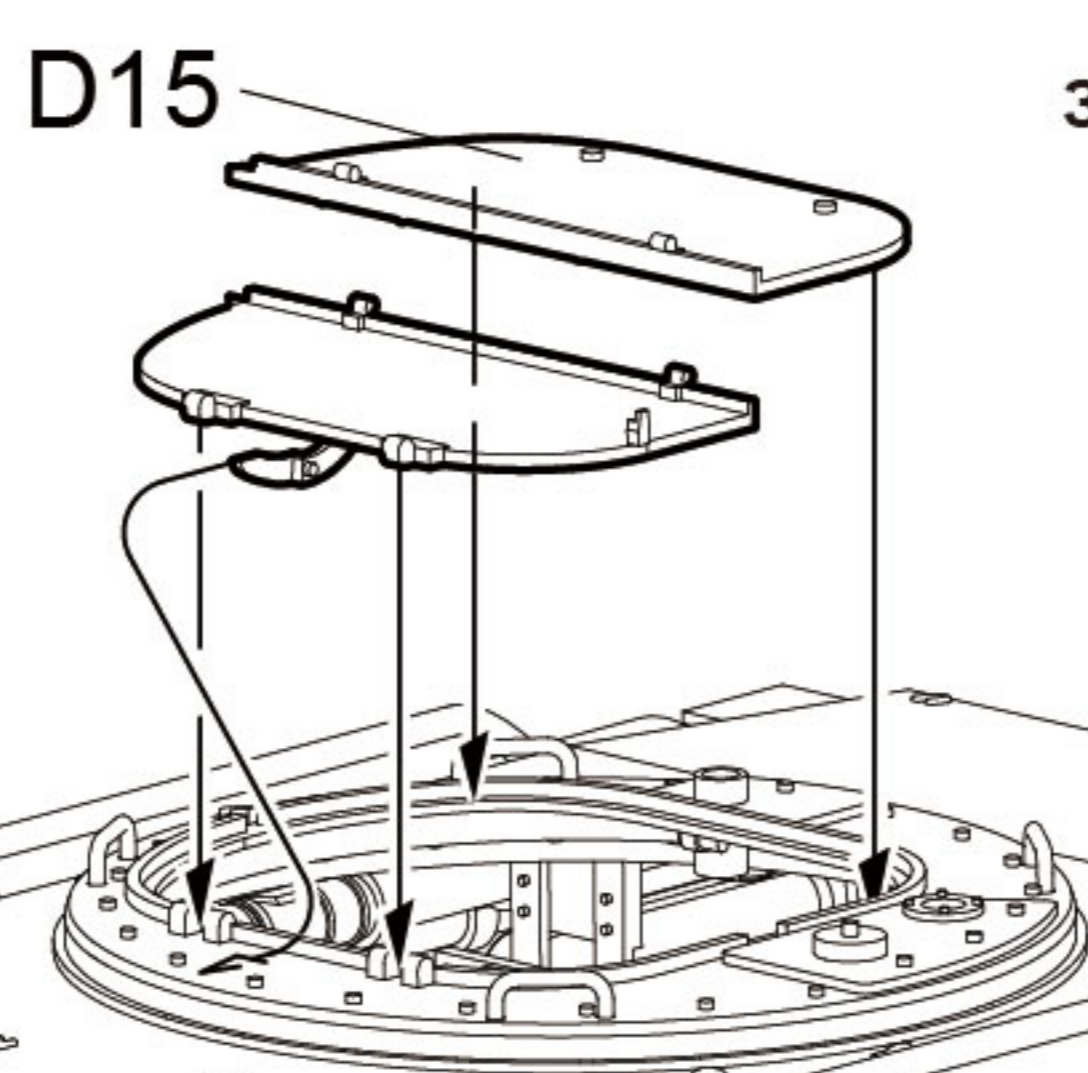
车门组合
Attaching doors
ドアの取り付け
Установка дверей



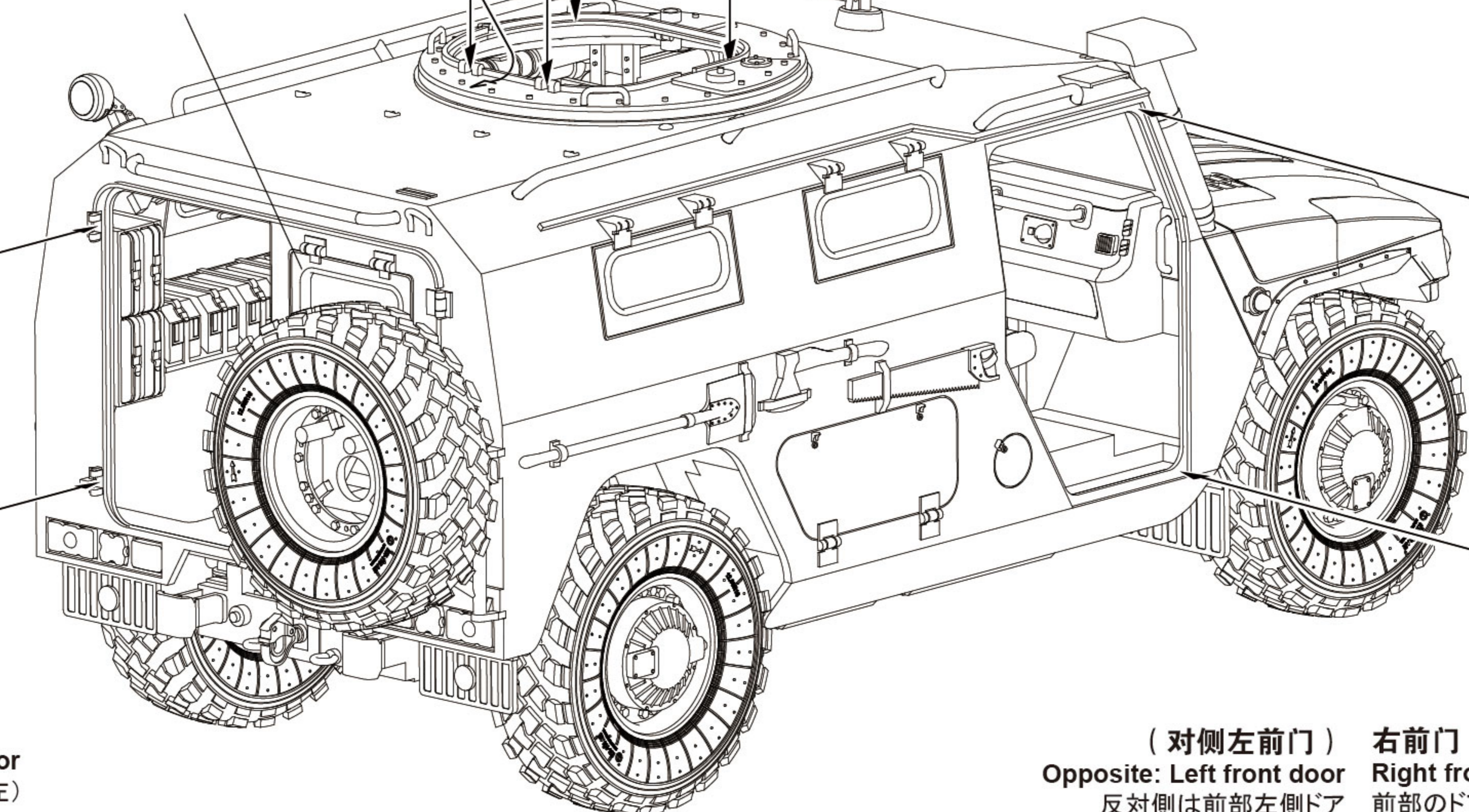
关闭状态
Closed
閉状態
Закртыо

开启状态
Open
開状態
Открыто

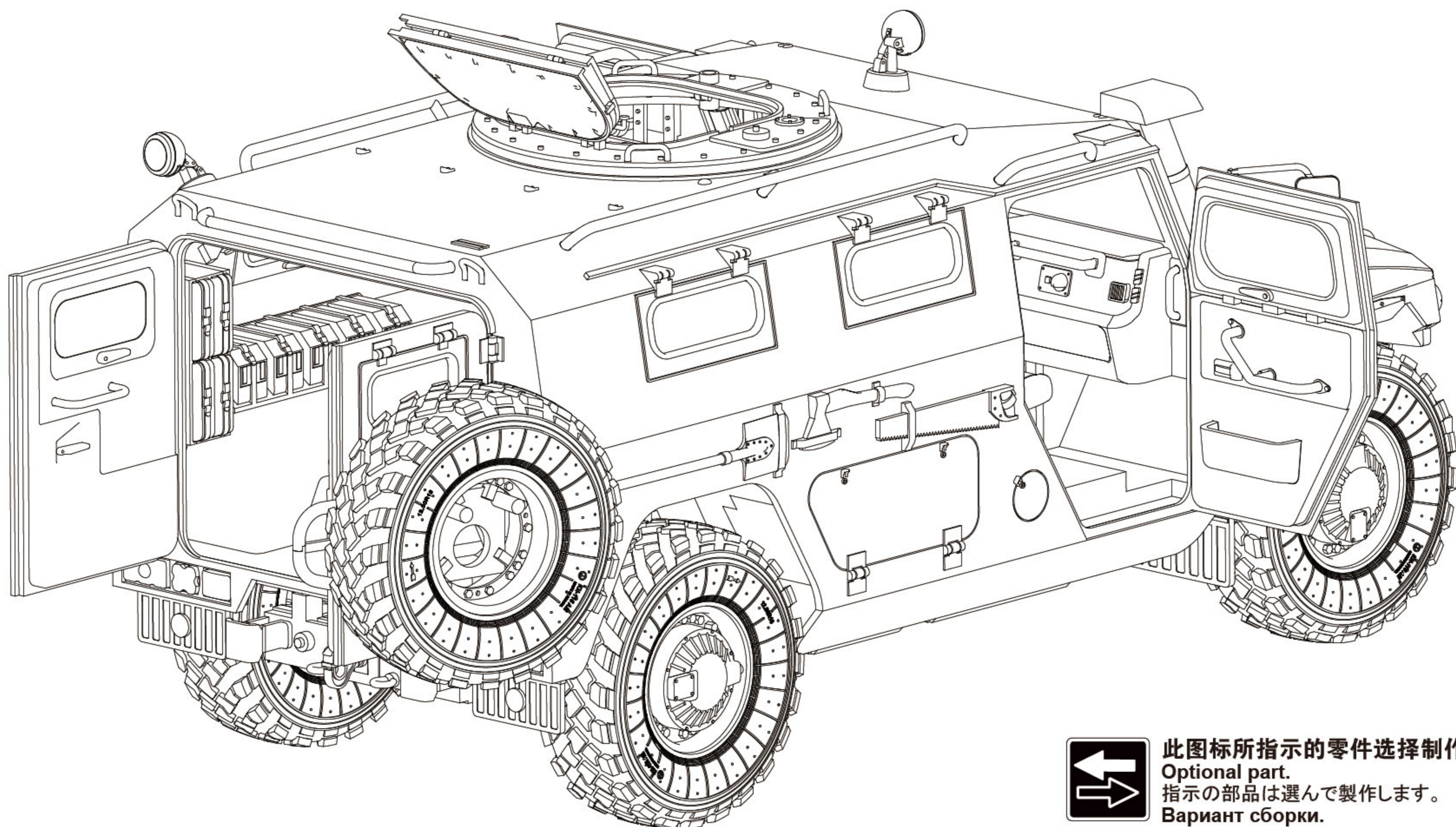
后右门
Right rear door
後部のドア(右)
Правая задняя дверь



后左门
Left rear door
後部のドア(左)
Левая задняя дверь

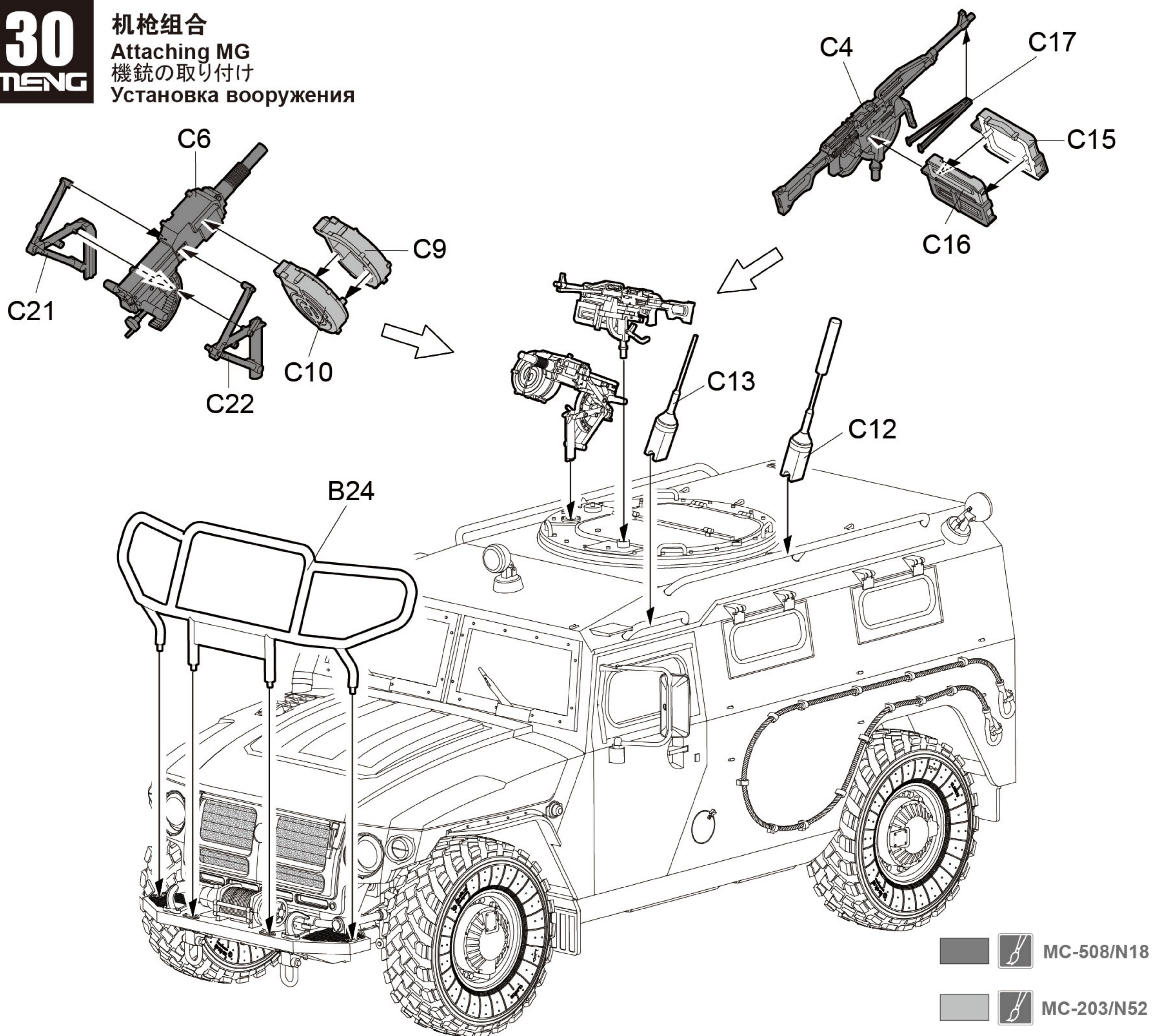


(对侧左前门) 右前门
Opposite: Left front door Right front door
反対側は前部左側ドア 前部のドア(右)
Напротив : левая передняя дверь Правая передняя дверь

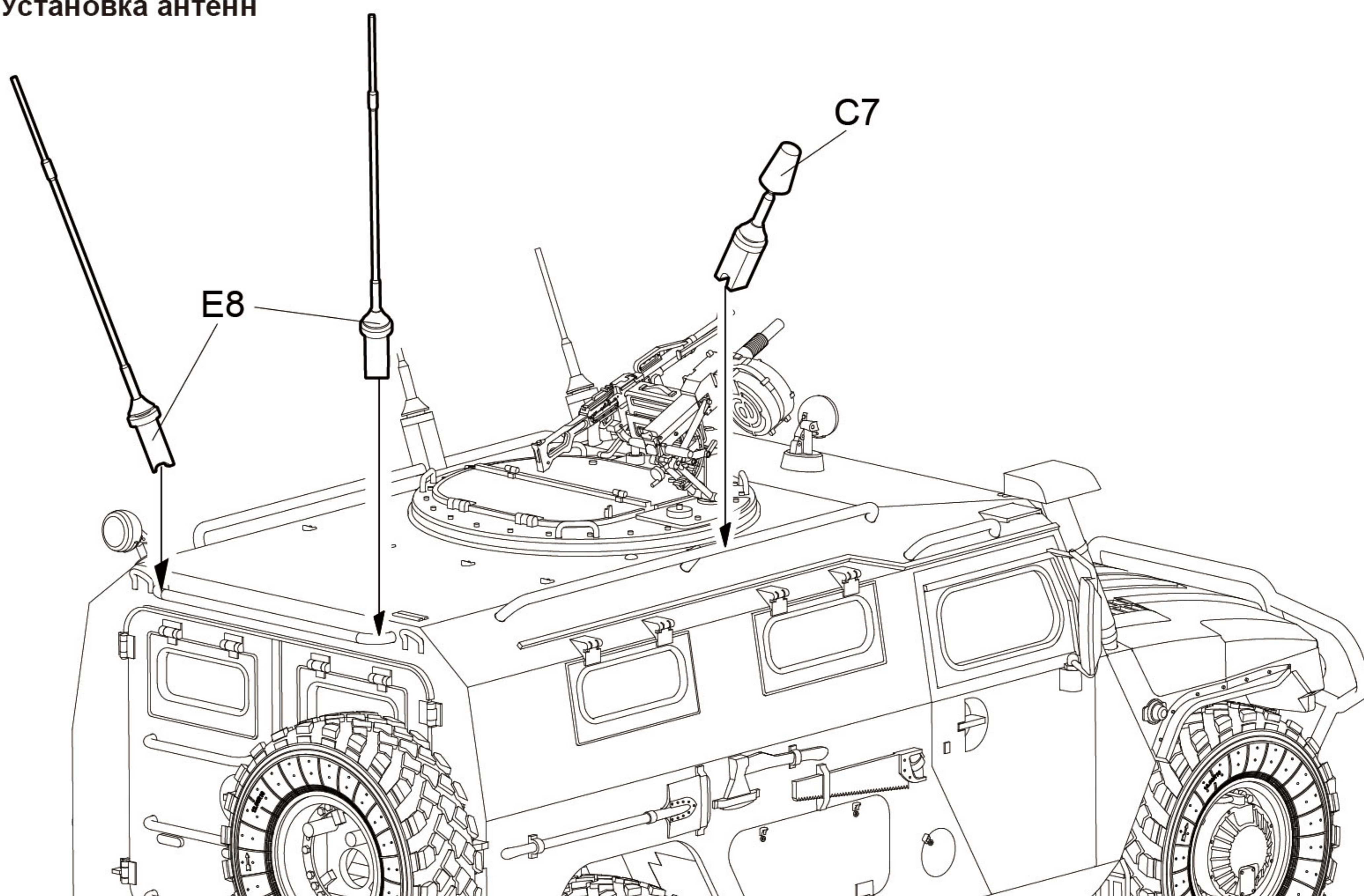


此图标所指示的零件选择制作。
Optional part.
指示の部品は選んで製作します。
Вариант сборки.

机枪组合
Attaching MG
機銃の取り付け
Установка вооружения

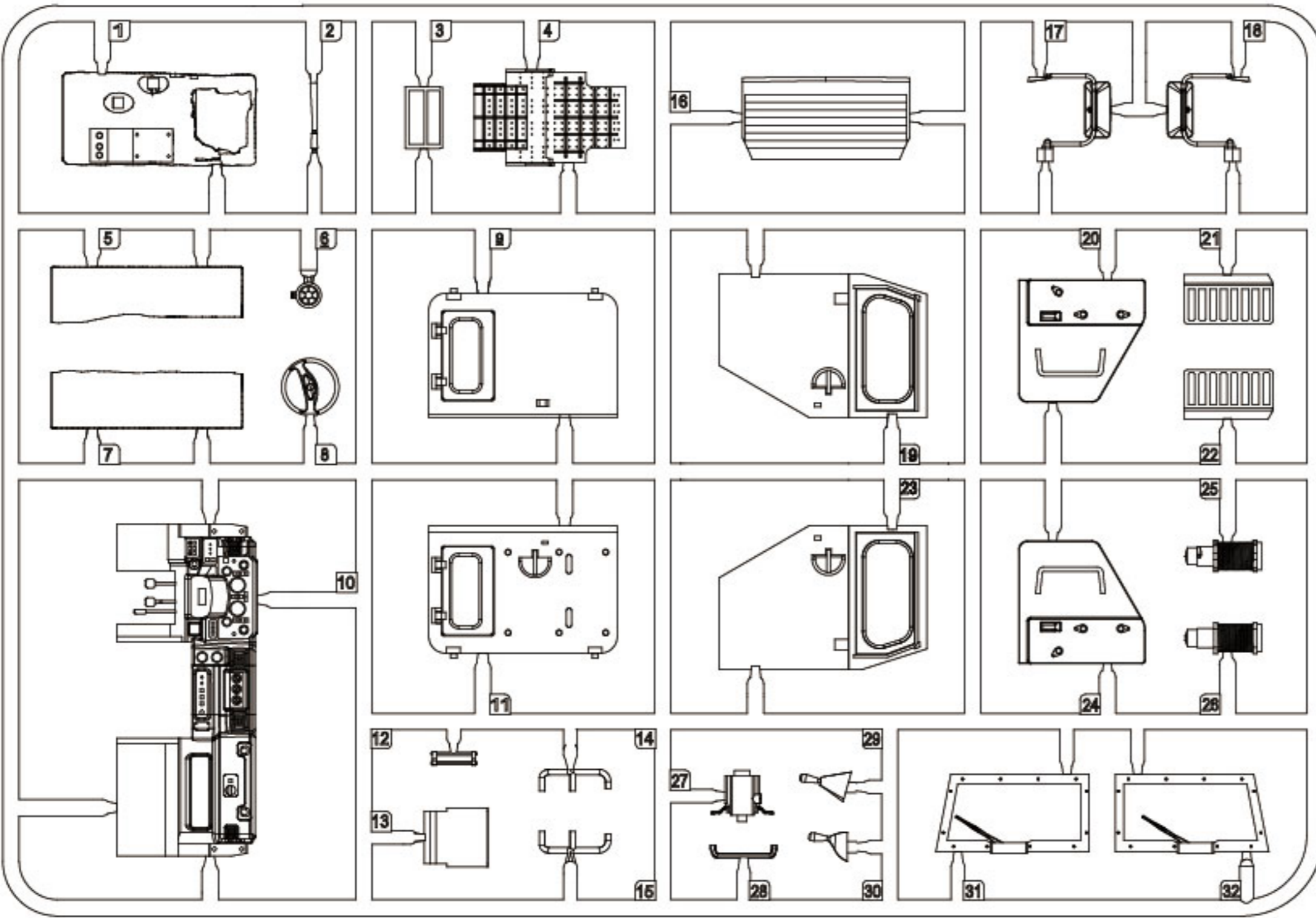


天线组合
Attaching antennas
アンテナの取り付け
Установка антенн

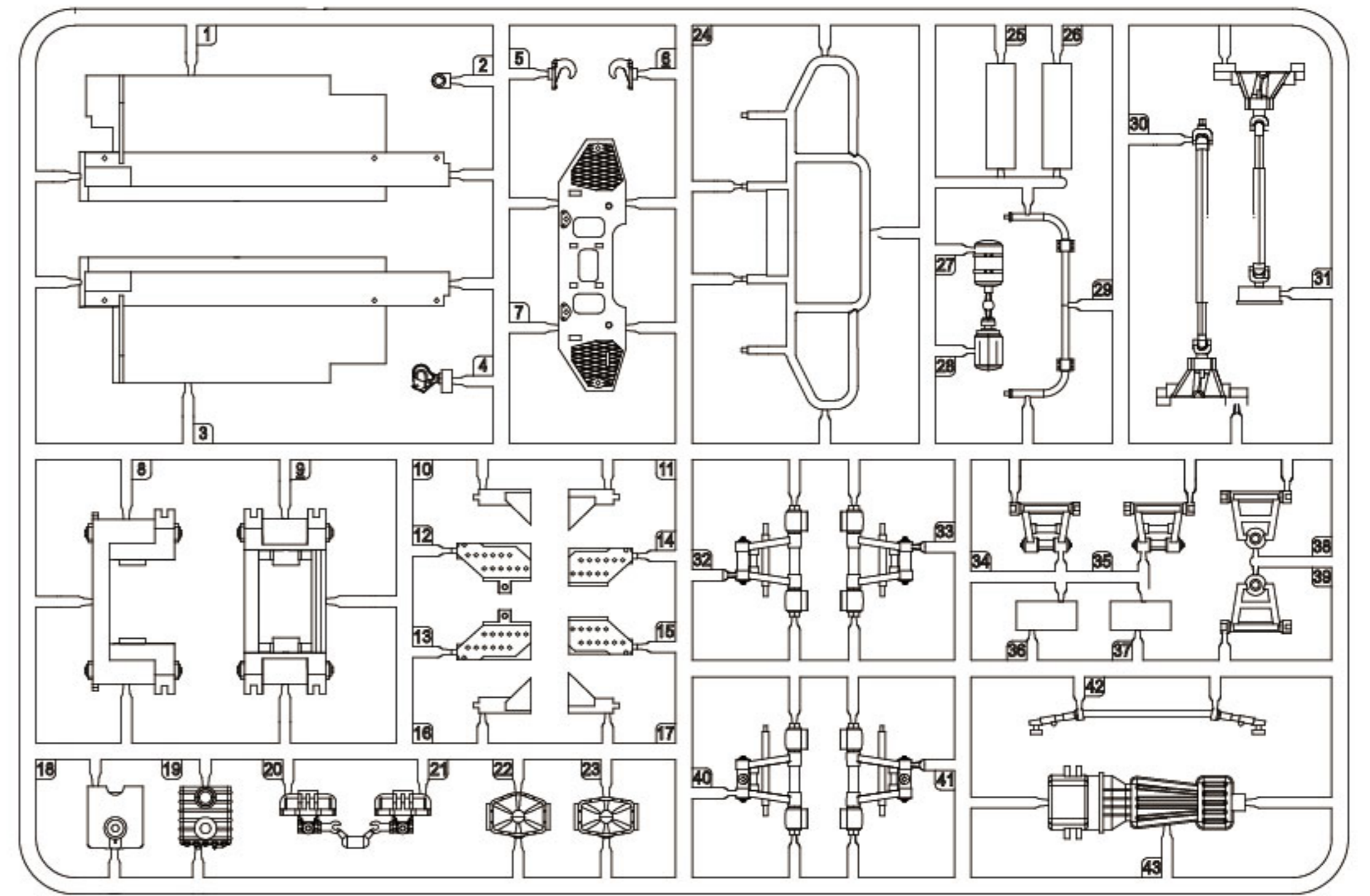


零件图
Parts
部品図
Детали

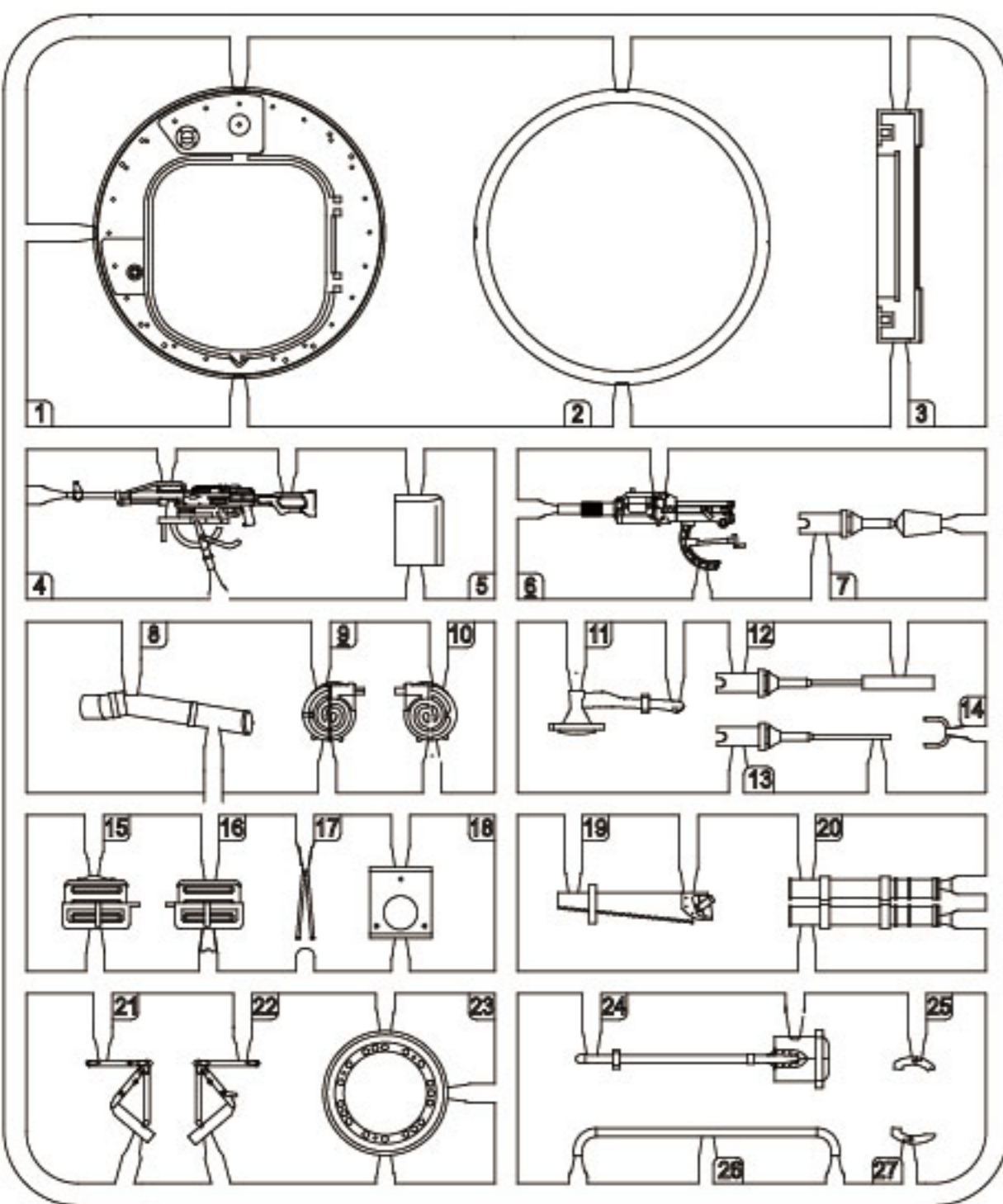
A Parts



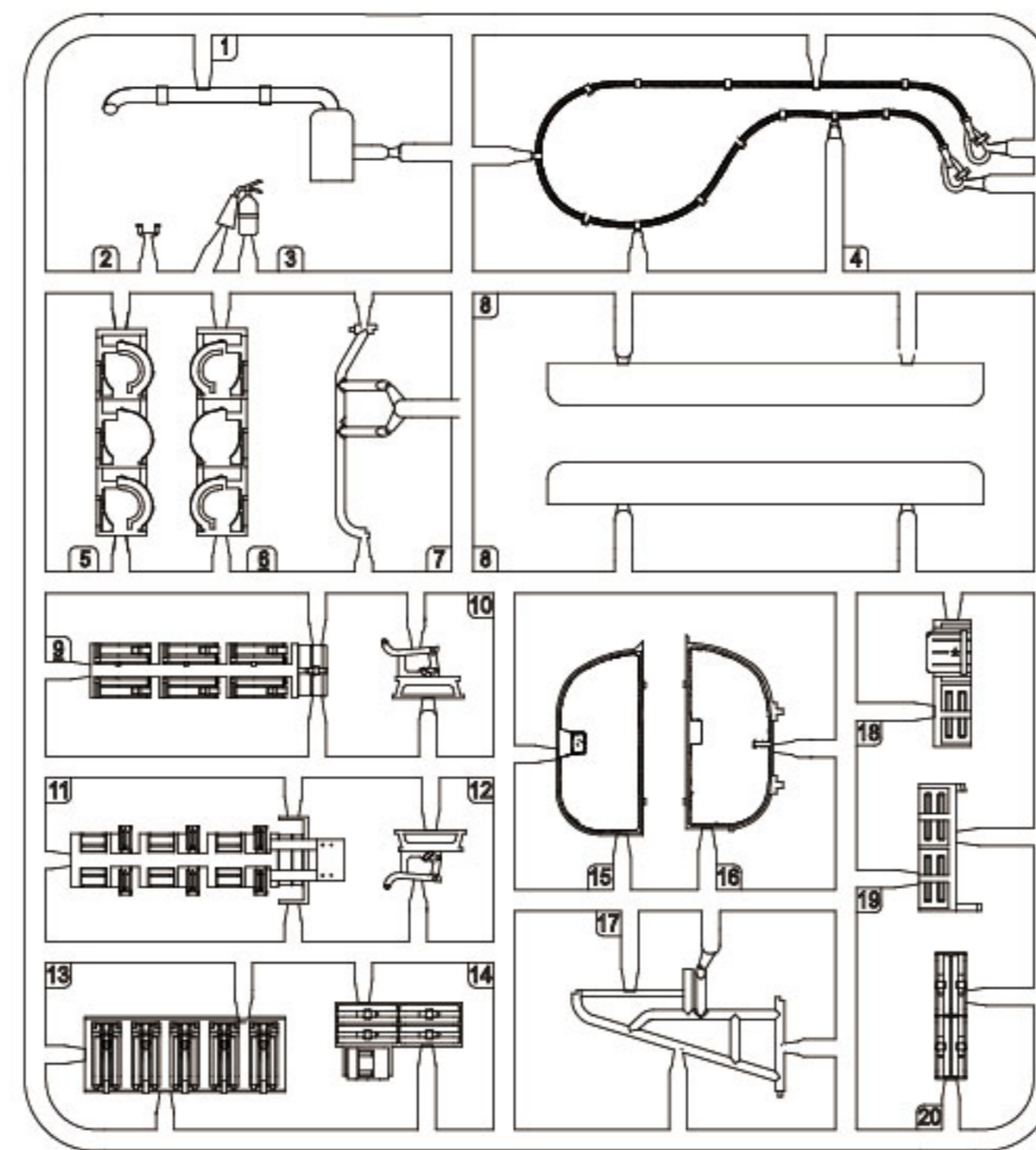
B Parts



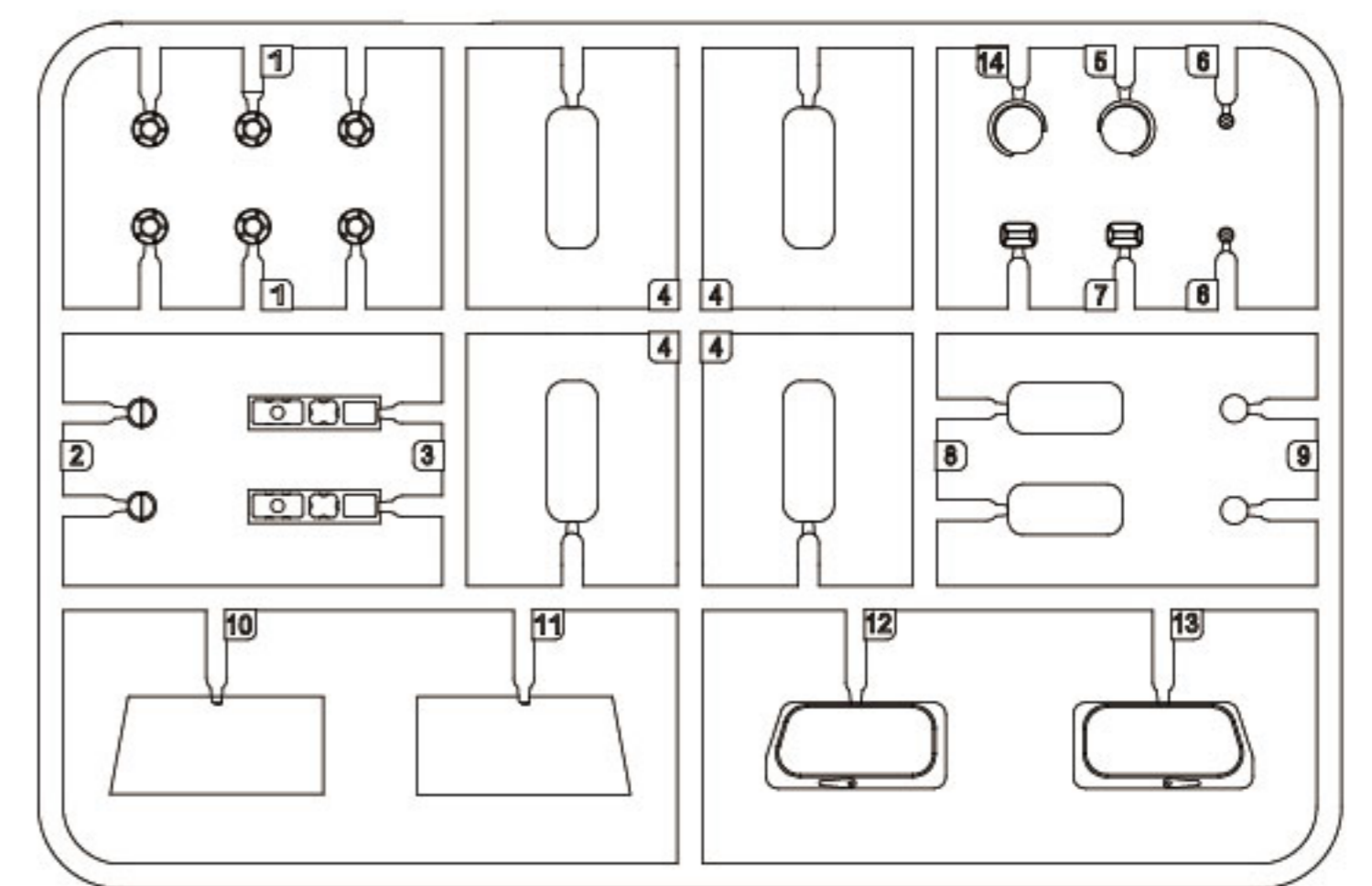
C Parts



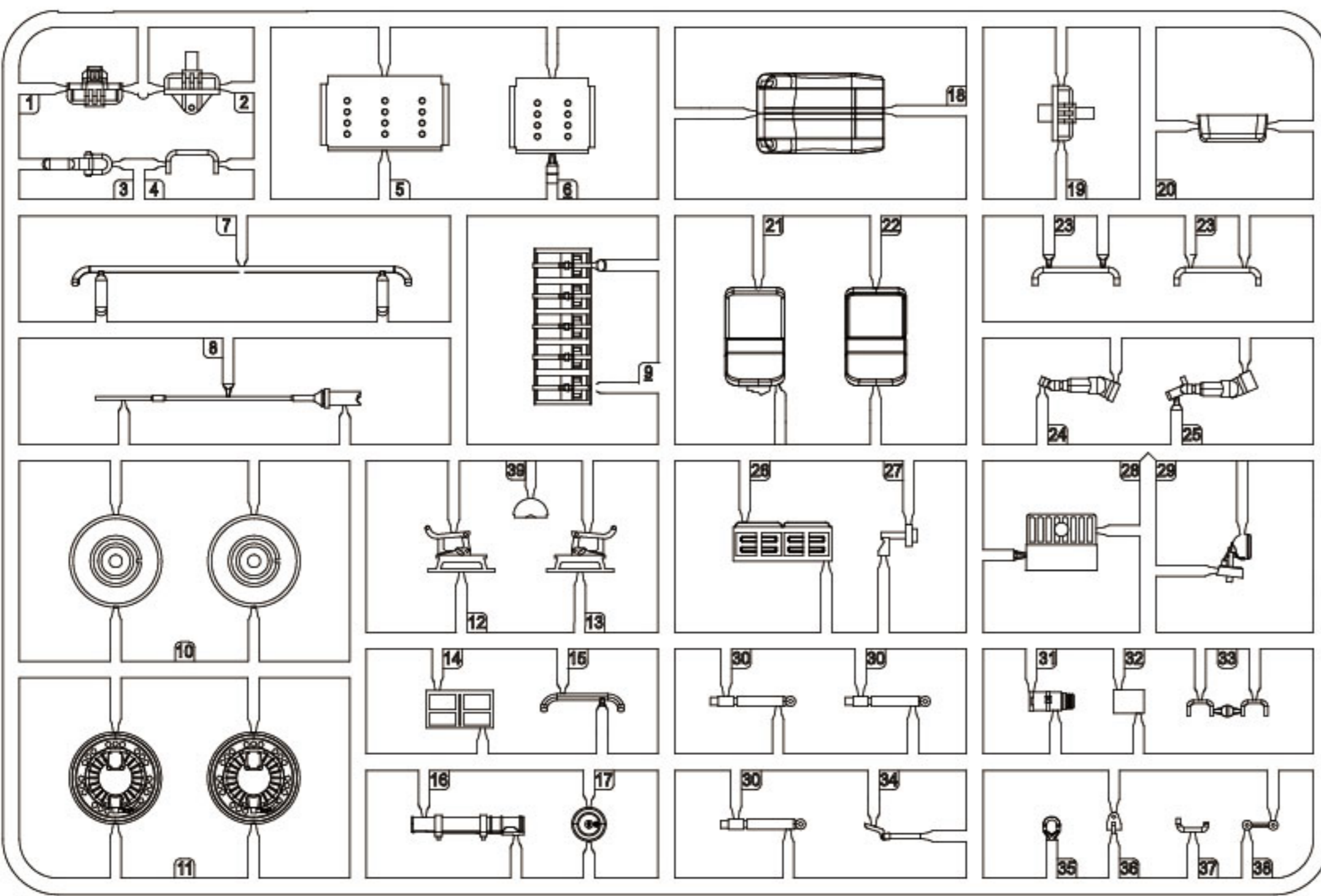
D Parts



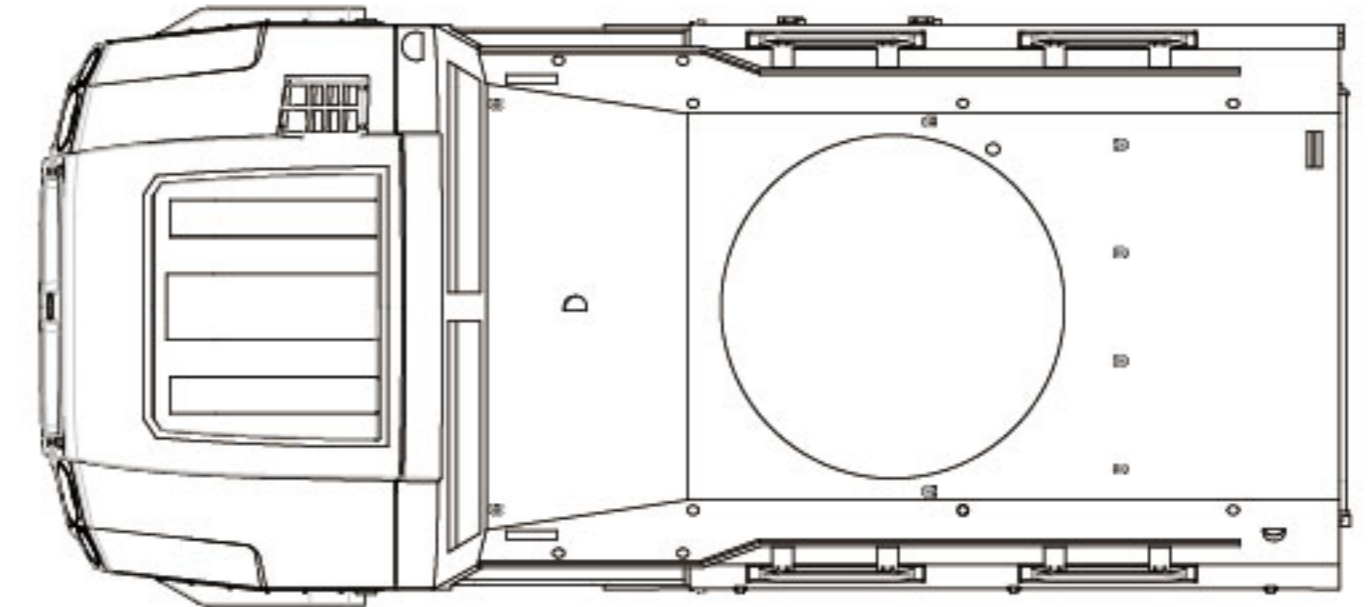
F Parts



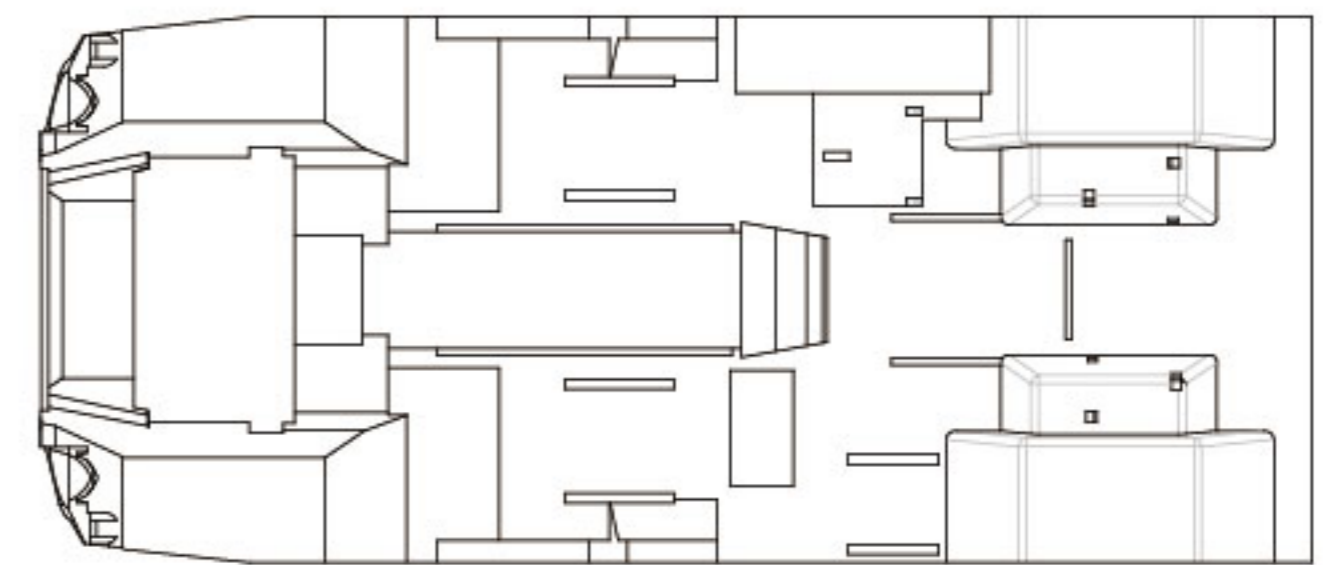
E Parts ×2



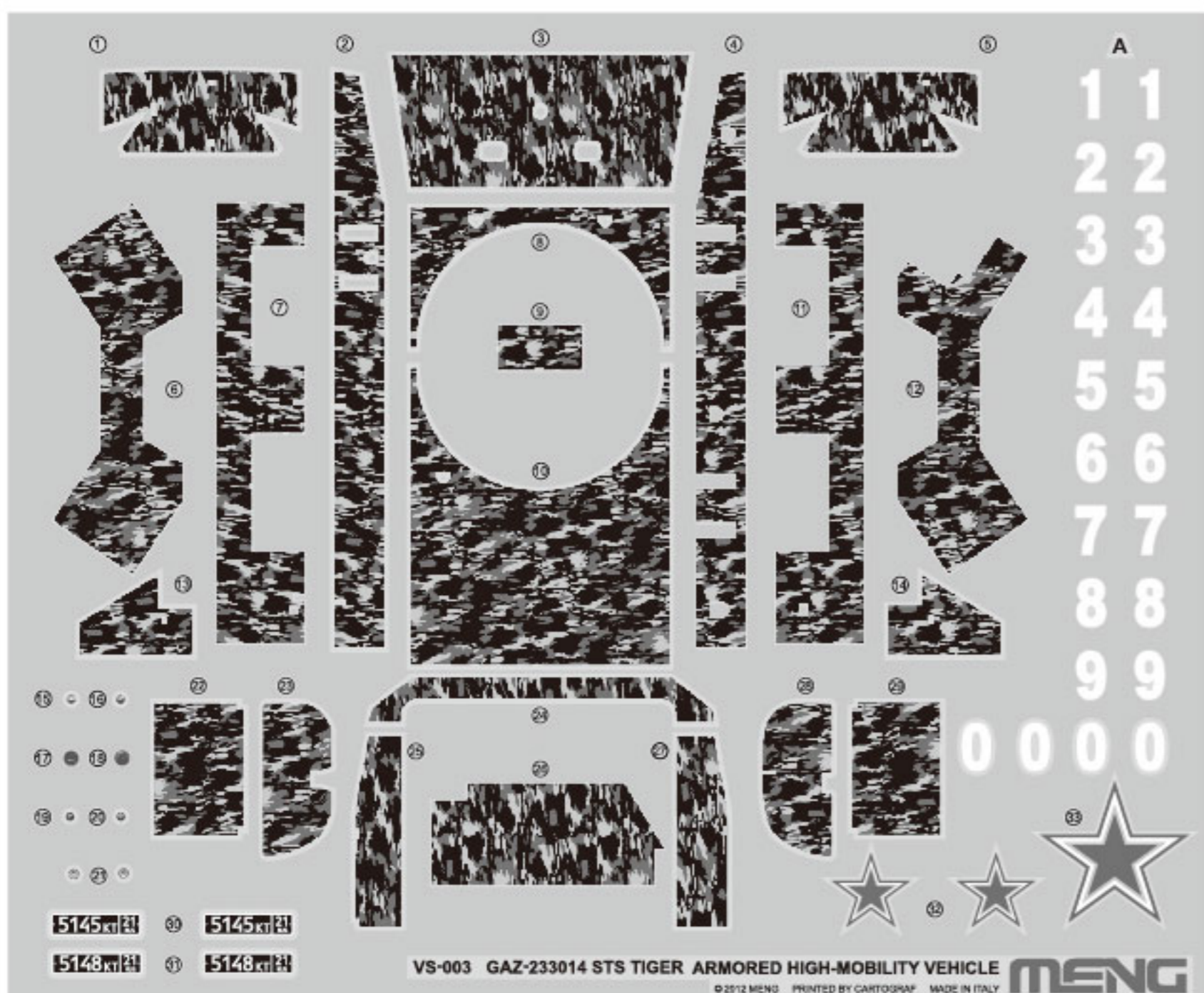
车身
Hull
ボディ
Верхняя часть кузова



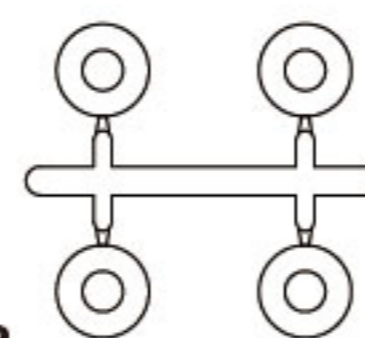
底盘
Chassis
シャーシ
 Нижняя часть кузова



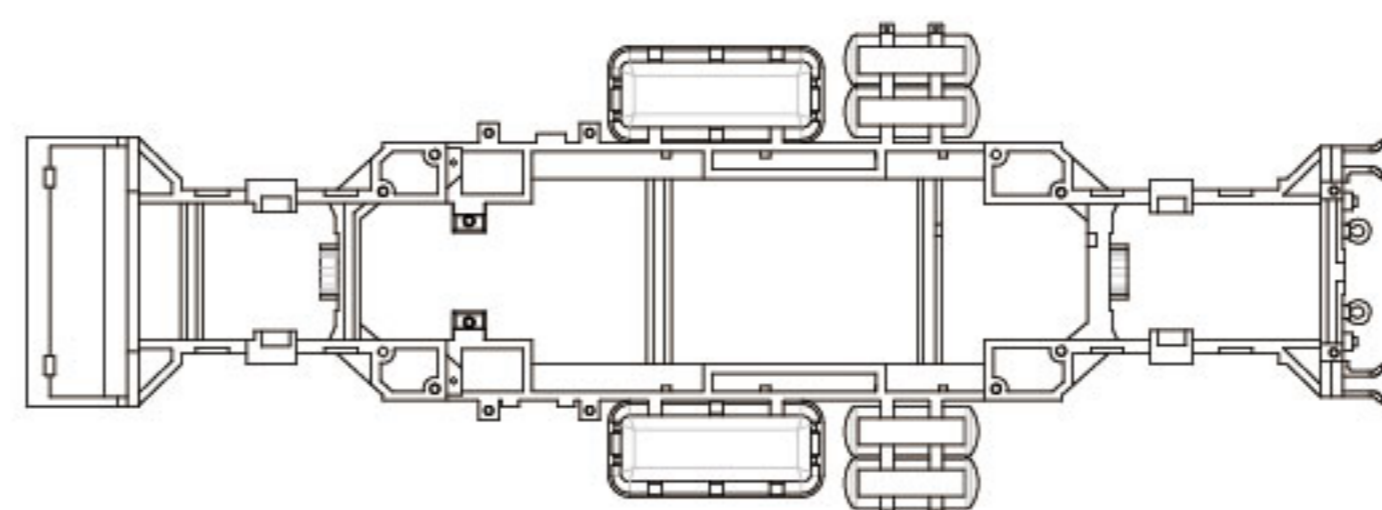
水贴
Decal
スライドマーク
Декаль



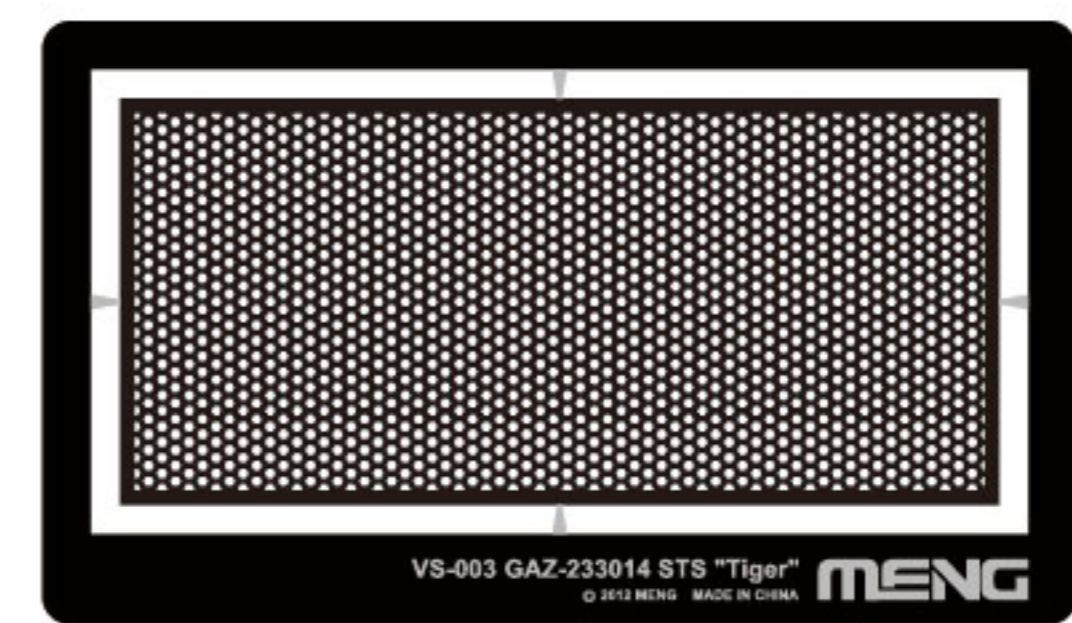
胶套
Poly cap
ポリキャップ
Эластичная втулка



车架
Frame
フレーム
Рама



蚀刻片
PE sheet
エッチング
Фототравление



轮胎 ×5
Tye
タイヤ
Шина



涂装指示
Painting
涂装指示
Окраска

A 三色迷彩涂装 北高加索军区
Tri-color camouflage North Caucasus Military District
三色迷彩涂装 北カフカース軍管区

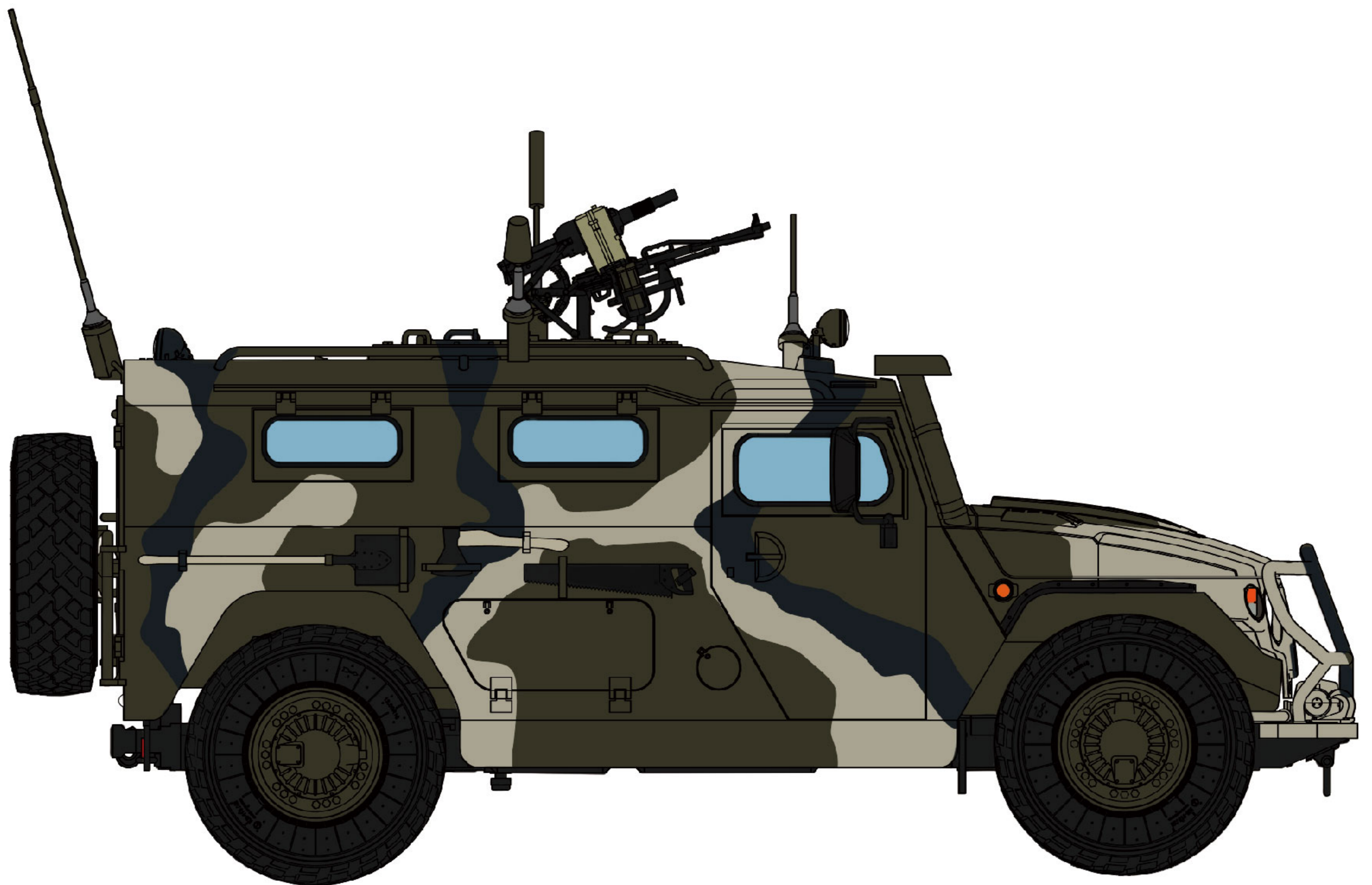
Автомобиль в трехцветном камуфляже, из состава Северо-Кавказского военного округа.

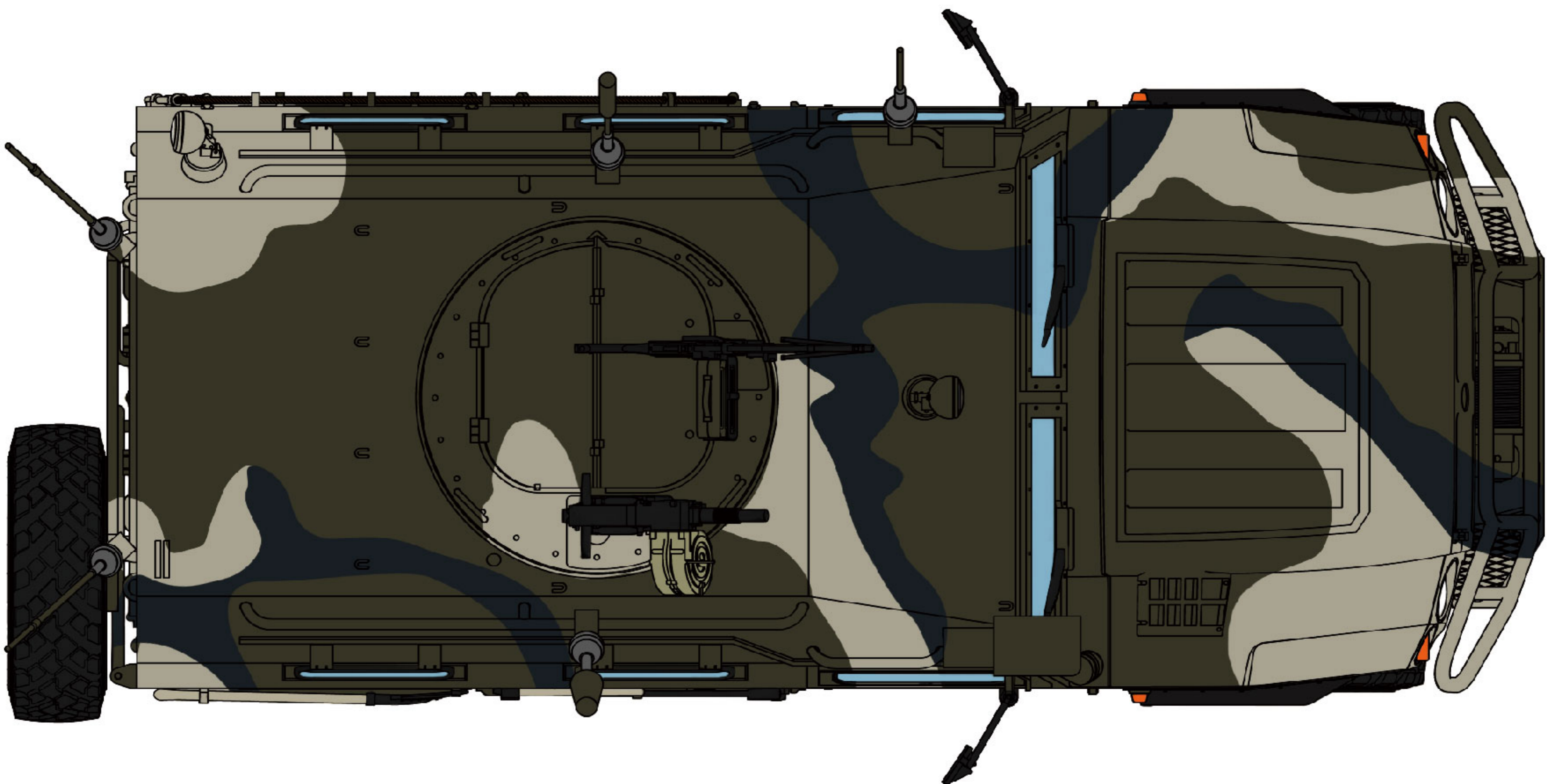
车体色
Body color
車体色
Цвет кузова

  MC-001/N12

  MC-203/N52

  MC-214/N66

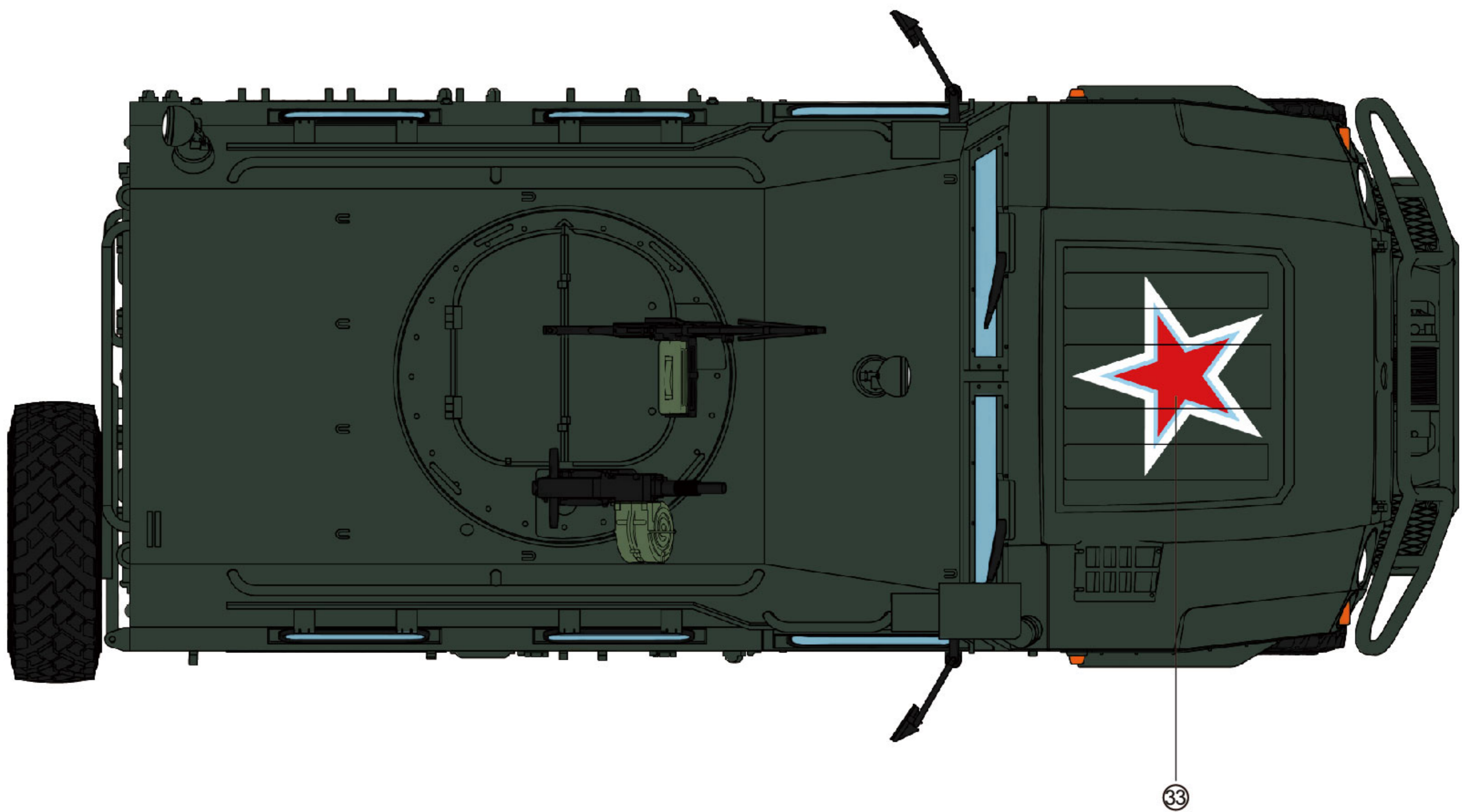




B 2011年俄罗斯胜利日阅兵式涂装 方阵领头车001号
Russia Victory Day Parade 2011, Vehicle 001 leading the column
2011年ロシア戦勝記念日阅兵式塗装 方陣の一番目の戦車001号
Парад в честь Дня Победы, головная машина №001 парадной колонны, 2011.

MC-217/N73





颜色对照表
Color reference
カラー对照表
Таблица цветов



亚光黑	Matt Black	つや消しブラック	Матовый черный	MC-001	N12
亚光白	Matt White	つや消しホワイト	Матовый белый	MC-002	N11
亚光红	Matt Red	つや消しレッド	Матовый красный	MC-003	N13
浅黄	Light Yellow	ライトイエロー	Светло-желтый	MC-013	N34
透明红	Transparent Red	透明レッド	Красный, прозрачный	MC-101	N90
透明蓝	Transparent Blue	透明ブルー	Синий, прозрачный	MC-102	N93
透明橙	Transparent Orange	透明オレンジ	Оранжевый, прозрачный	MC-103	N92
橄榄绿	Olive Green	オリーブグリーン	Зелено-оливковый	MC-203	N52
砂黄	Sand Yellow	サンドイエロー	Песочный	MC-214	N66
木棕	Wood Brown	ウッドブラウン	Древесно-коричневый	MC-215	N37
俄国绿1	Russian Green 1	ロシアグリーン 1	Защитный 1	MC-217	N73
蓝灰	Blue Grey	ブルーグレー	Сине-серый	MC-239	N67
光泽黑	Gloss Black	グロスブラック	Глянцевый черный	MC-401	N2
银色	Silver	シルバー	Серебристый	MC-502	N8
黑铁	Steel	スチール	Стальной	MC-508	N18