1/48 SCALE MILITARY MINIATURE SERIES NO.107 ★OVERALL LENGTH 234mm.

1/48



GERMAN MAIN BATTLE TANK

Our thanks go to the German Army and in particular to the 104th Panzer Battalion and 393rd Panzer Battalion as well as Uwe Hellmann and Ralph Zwilling.

LEOPARD 2 A7V

ドイツ連邦軍主力戦車 レオパルト2 A7V

TAMIYA

READ BEFORE ASSEMBLY

⚠ 注　意 ●このキットは組み立てモデルです。作る前に必ず説明書を最後までお読みください。小学生などの低年齢の方が組み立てるときは、保護者の方もお読みください。また接着剤や塗料は、必ずプラスチック用をお使いください。(別売) ●工具の使用には十分注意してください。特にナイフ、ニッパーなどの刃物によるケガや事故に注意してください。●接着剤や塗料は使用する前にそれぞれの注意書きをよく読み、指示に従って正しく使用し、換気に十分注意してください。●小さなお子様のいる所での工作はやめてください。小さな部品の飲み込みや、ビニール袋をかぶっての窒息などの危険な状況が考えられます。●部品の先端が尖っている場合があります。取り扱いに注意してください。

⚠ CAUTION ●Read carefully and fully understand the instructions before commencing assembly. A supervising adult should also read the instructions if a child assembles the model. ●When assembling this kit, tools including knives are used. Extra care should be taken to avoid personal injury. ●Read and follow the instructions supplied with paint and/or cement, if used (not included in kit). Use plastic cement and paints only. ●Keep out of reach of small children. Children must not be allowed to put any parts in their mouths or pull vinyl bags over their heads. ●Some parts have sharp edges. Take care when handling.

⚠ VORSICHT ●Bevor Sie mit dem Zusammenbau beginnen, sollten Sie alle Anweisungen gelesen und verstanden haben. Falls ein Kind das Modell zusammenbaut, sollte ein beaufsichtigender Erwachsener die Bauanleitung ebenfalls gelesen haben. ●Beim Zusammenbau dieses Bausatzes werden Werkzeuge einschließlich Messer verwendet. Zur Vermeidung von Verletzungen ist besondere Vorsicht angebracht. ●Wenn Sie Farben und/oder Kleber verwenden (nicht im Bausatz enthalten), beachten und befolgen Sie die dort beiliegenden Anweisungen. Nur Klebstoff und Farben für Plastik verwenden. ●Bausatz von kleinen Kindern fernhalten. Kindern darf keine Möglichkeit gegeben werden, irgendwelche Teile in den Mund zu nehmen oder sich Plastiktüten über den Kopf zu ziehen. ●Einige Teile haben scharfe Kanten. Passen Sie bei der Benutzung entsprechend auf.

⚠ PRECAUTIONS ●Bien lire et assimiler les instructions avant de commencer l'assemblage. La construction du modèle par un enfant doit s'effectuer sous la surveillance d'un adulte. ●L'assemblage de ce kit requiert de l'outillage, en particulier des couteaux de modélisme. Manier les outils avec précaution pour éviter toute blessure. ●Lire et suivre les instructions d'utilisation des peintures et ou de la colle, si utilisées (non incluses dans le kit). Utiliser uniquement une colle et des peintures spéciales pour le polystyrène. ●Garder hors de portée des enfants en bas âge. Ne pas laisser les enfants mettre en bouche ou sucer les pièces, ou passer un sachet vinyl sur la tête. ●Certaines pièces du modèle ont des rebords acérés. Manipuler avec précaution.

PAINTS REQUIRED

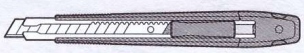
塗装指示のマークです。タミヤカラーのカラーナンバーで指示しました。
This mark denotes numbers for Tamiya Paint colors.

TS-61 (LP-58)	●NATOグリーン / NATO green / NATO Grün / Vert OTAN
X-6	●オレンジ / Orange / Orange / Orange
X-7	●レッド / Red / Rot / Rouge
X-11	●クロームシルバー / Chrome silver / Chrom-Silber / Aluminium chromé
XF-4	●イエローグリーン / Yellow green / Grüngelb / Vert jaune
XF-15	●フラットフレッシュ / Flat flesh / Fleischfarben Matt / Chair mate
XF-22	●RLMグレイ / RLM grey / RLM-Grau / Gris R.L.M.
XF-52	●フラットアース / Flat earth / Erdfarbe / Terre mate
XF-56	●メタリックグレイ / Metallic grey / Grau-Metallic / Gris métallisé
XF-67	●NATOグリーン / NATO green / NATO Grün / Vert OTAN
XF-68	●NATOブラウン / NATO brown / NATO Braun / Brun OTAN
XF-69	●NATOブラック / NATO black / NATO Schwarz / Noir OTAN
XF-71	●コックピット色 (日本海軍) / Cockpit green / Cockpit Grün / Vert cockpit
XF-84	●ダークアイアン (履帯色) / Dark iron / Dunkels Eisen / Fer foncé
XF-85	●ラバーブラック / Rubber black / Gummi-Schwarz / Noir caoutchouc

RECOMMENDED TOOLS

《用意する工具》
Recommended tools
Benötigte Werkzeuge
Outillage nécessaire

カッター
Modeling knife
Modelliermesser
Couteau de modéliste



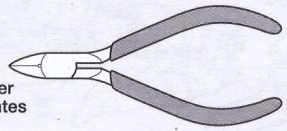
ピンセット
Tweezers
Pinzette
Précelles



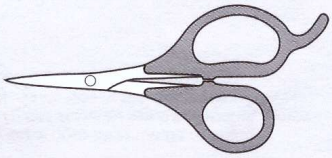
接着剤 (プラスチック用)
Cement
Kleber
Colle



ニッパー
Side cutters
Seitenschneider
Pinces coupantes



ハサミ
Scissors
Schere
Ciseaux



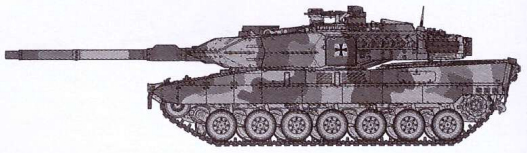
1025 ©2025 TAMIYA

注意！ NOTICE

このキットは2種類のマーキングから選ぶことができます。
This kit includes a choice of 2 marking options.
Der Bausatz enthält zwei Optionen für Aufkleber.
Ce kit propose 2 options de marquages au choix.

A ..... 《第393戦車大隊 第2中隊所属車輌》
2nd Company, 393rd Panzer Battalion

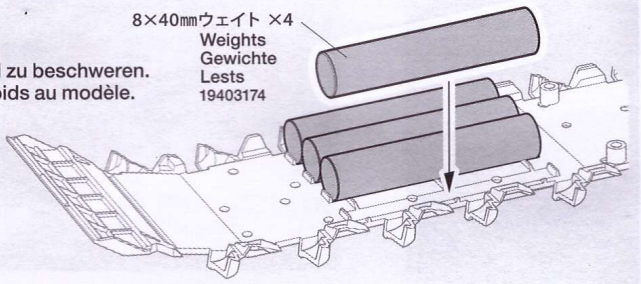
B ..... 《第393戦車大隊所属車輌》
393rd Panzer Battalion



★組み立てる前に別紙を参考に A または B のどちらか1つを選びます。図中の指示に応じて塗装、マーキングを行ってください。
★Select either Marking Option A or B, referring to the separate sheet. Paint and decal the model following the relevant instructions.
★Für die Kennzeichnung wählen Sie entweder Option A oder B. Bemalen und benutzen Sie die Aufkleber gemäss beiliegendem Blatt. Bauen Sie das Modell gemäß der jeweiligen Anleitung.
★Choisir les options de marquages A ou B en se reportant au feuillet séparé. Peindre et poser les decals en suivant les instructions correspondantes.

《別売のウェイトを使って重量感を演出できます。》
Separately sold weights can be used to add heaviness to your model.
Separat beschaffte Gewichte können benutzt werden, um das Modell zu beschweren.
Des lests vendus séparément peuvent être utilisés pour donner du poids au modèle.

8×40㎜ウェイト ×4
Weights
Gewichte
Lests
19403174



★購入する場合は当社カスタマーサービスにお問い合わせください。
取り付けにはタミヤ多用途接着剤(クリヤー)を使用してください。
★Contact your local Tamiya dealer if you wish to purchase weights. Tamiya Multipurpose Cement (Clear) is required for their attachment.
★Fragen Sie Ihren lokalen Tamiya Händler nach Gewichten. Tamiya Mehrzweckkleber (Klar) kann zur Befestigung benutzt werden.
★Contacter le revendeur local Tamiya pour acheter des lests. La colle Tamiya Multipurpose Cement (Clear) est requise pour les fixer.

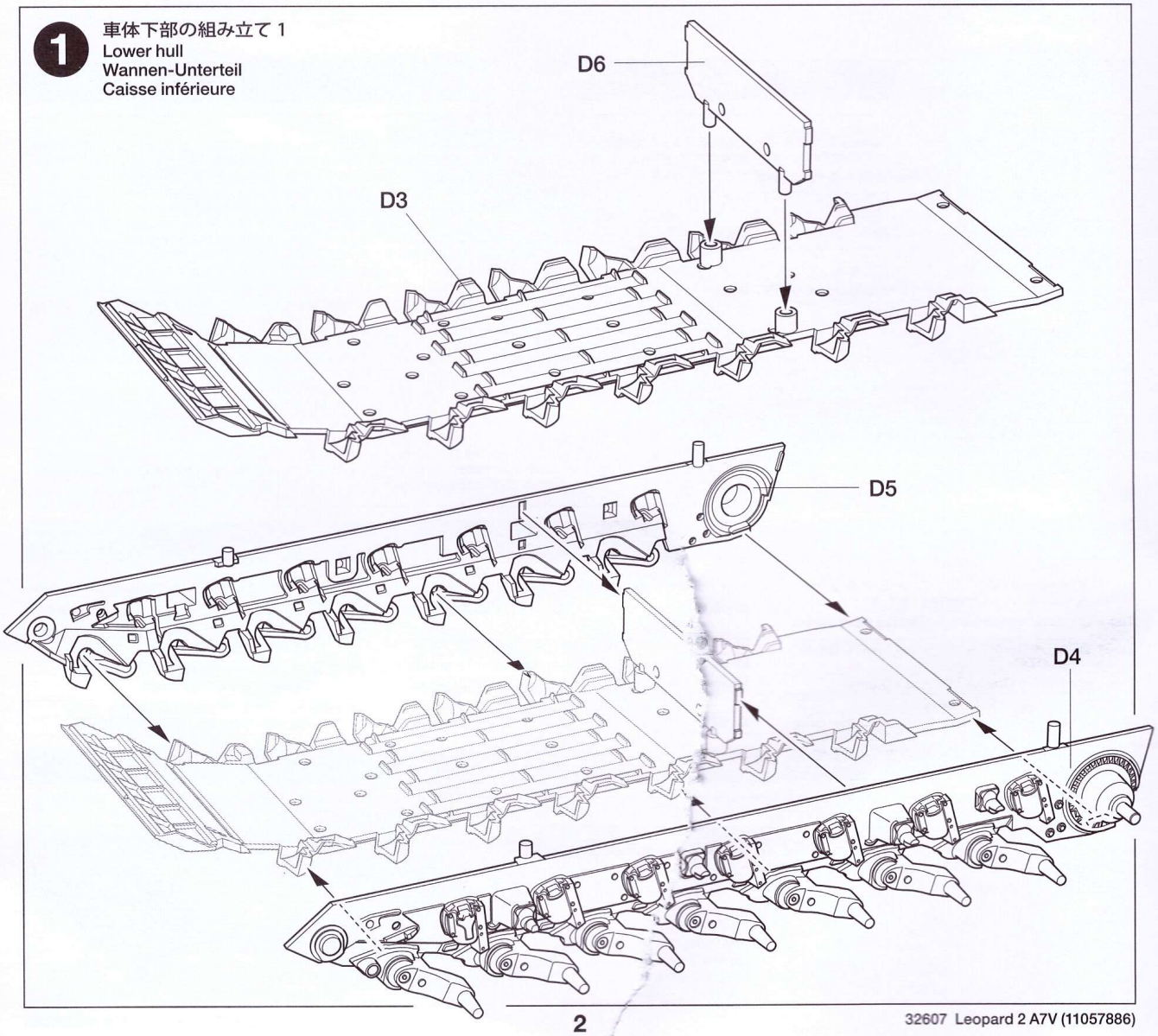
ASSEMBLY

●組立説明図の中で塗装指示のない部品は車体色で塗装します。別紙の塗装・マーキング図を参照してください。
●When no color is specified, paint the item with hull color, referring to separate sheet.
●Wenn keine Farbe angegeben ist, Teile mit Wannen-Farbe bemalen. Beachten Sie das separate Blatt.
●Lorsqu'aucune teinte n'est spécifiée, peindre dans la couleur de la caisse, en se reportant au feuillet séparé.

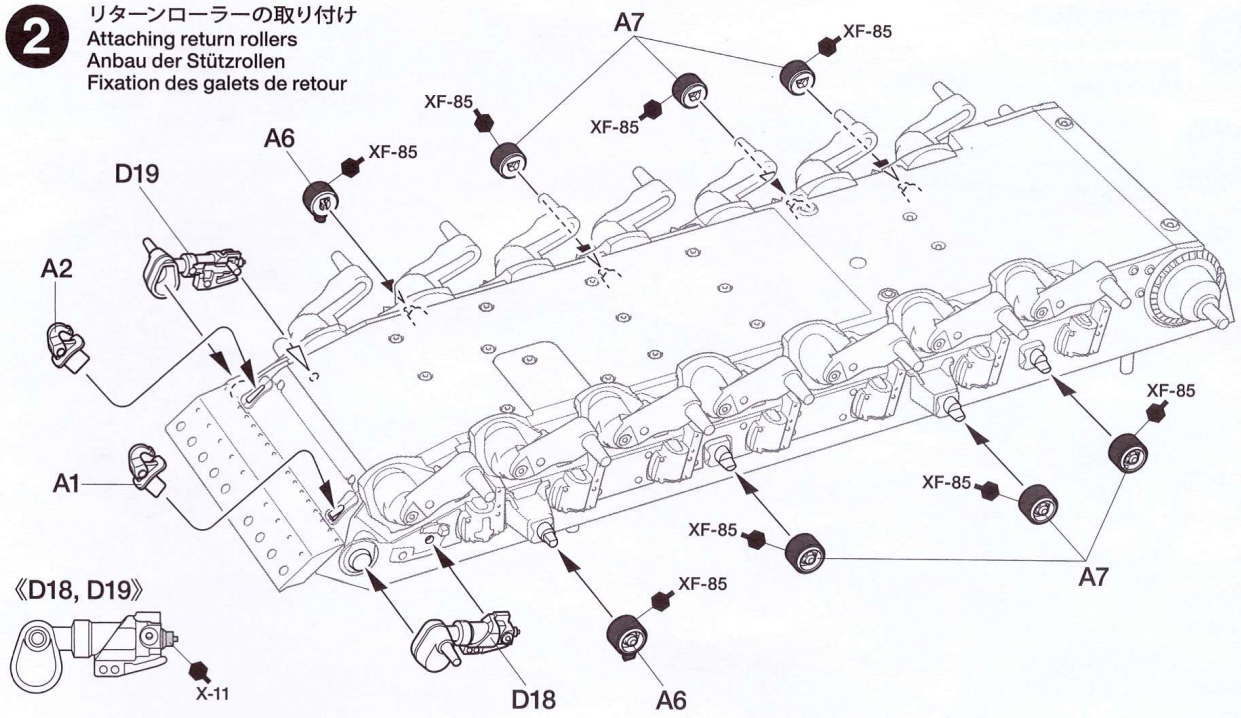
《使わない部品》/ Not used.
Nicht verwenden. / Non utilisées.
..... A4 ×1

《使わないスライドマーク》/Not used.
Nicht verwenden./Non utilisées.
..... ⑳×2, ㉒×2

1 車体下部の組み立て 1
Lower hull
Wannen-Unterteil
Caisse inférieure



2 リターンローラーの取り付け
Attaching return rollers
Anbau der Stützrollen
Fixation des galets de retour

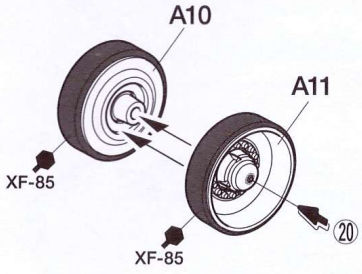


3 ホイールの組み立て
Wheels
Räder
Roues

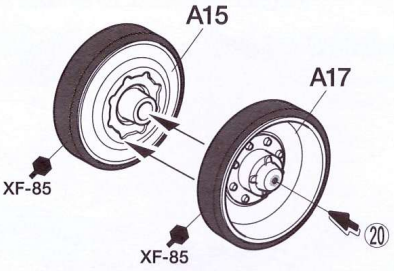
指示の番号のスライドマークを貼ります。
Number of decal to apply.
Nummer des Abziehbildes, das anzubringen ist.
Numéro de la décalcomanie à utiliser.

このマークの部品は接着しません。
Do not cement.
Nicht kleben.
Ne pas coller.

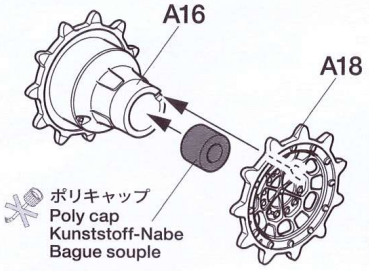
Ⓐ《アイドラーホイール》 ★2個作ります。
Idler wheels ★Make 2.
Spannräder ★2 Satz anfertigen.
Roues tendeuses ★Faire 2 jeux.



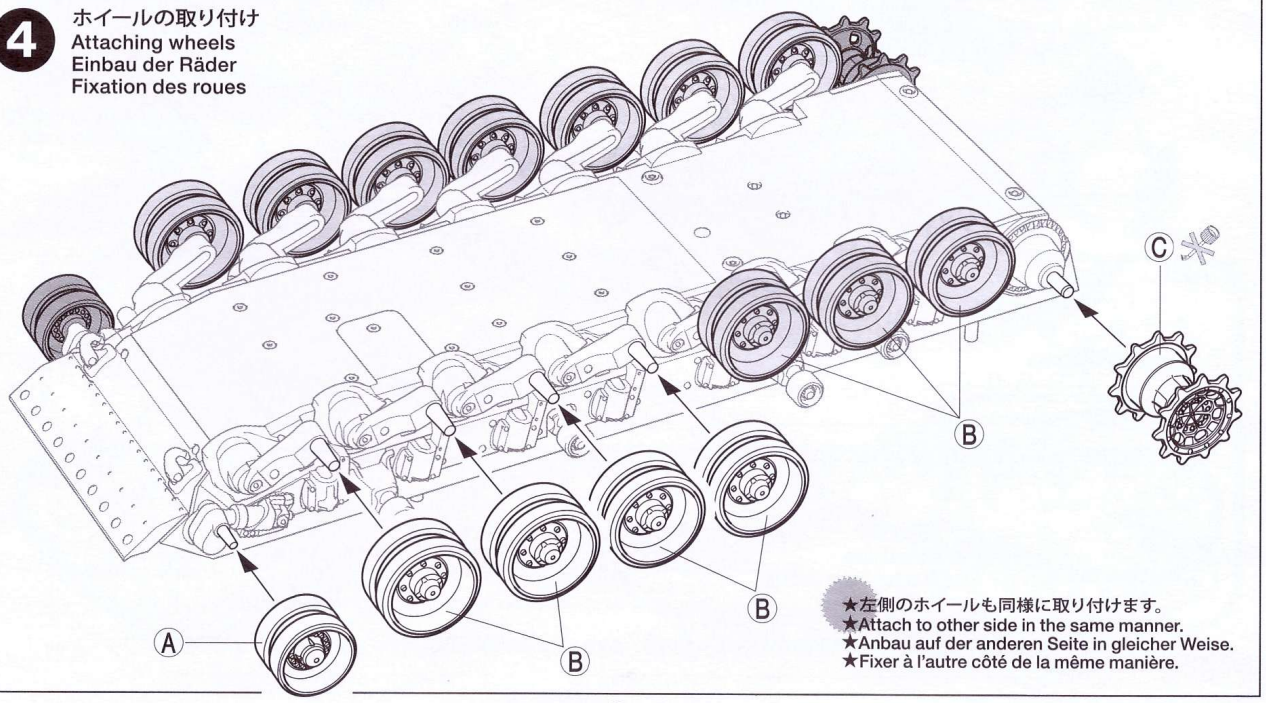
Ⓑ《ロードホイール》 ★14個作ります。
Road wheels ★Make 14.
Laufräder ★14 Satz anfertigen.
Roues de route ★Faire 14 jeux.



Ⓒ《ドライブスプロケット》 ★2個作ります。
Drive sprockets ★Make 2.
Kettentreibräder ★2 Satz anfertigen.
Barbotins ★Faire 2 jeux.



4 ホイールの取り付け
Attaching wheels
Einbau der Räder
Fixation des roues



★左側のホイールも同様に取り付けます。
★Attach to other side in the same manner.
★Anbau auf der anderen Seite in gleicher Weise.
★Fixer à l'autre côté de la même manière.

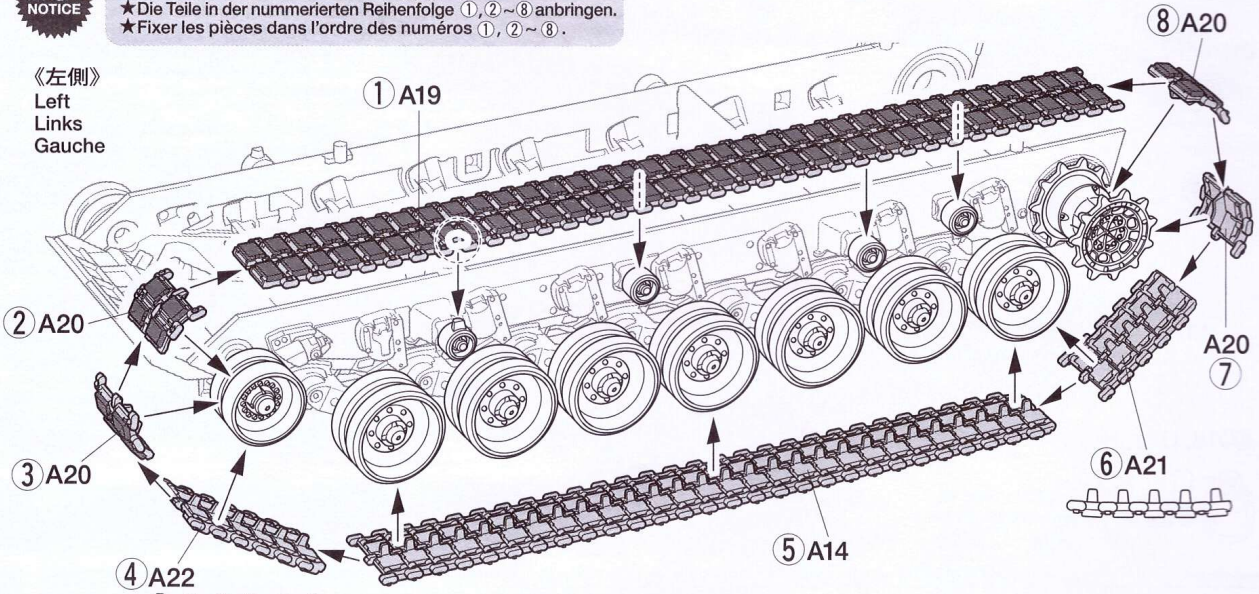
5 履帯の取り付け
Attaching tracks
Ketten-Einbau
Mise en place des chenilles

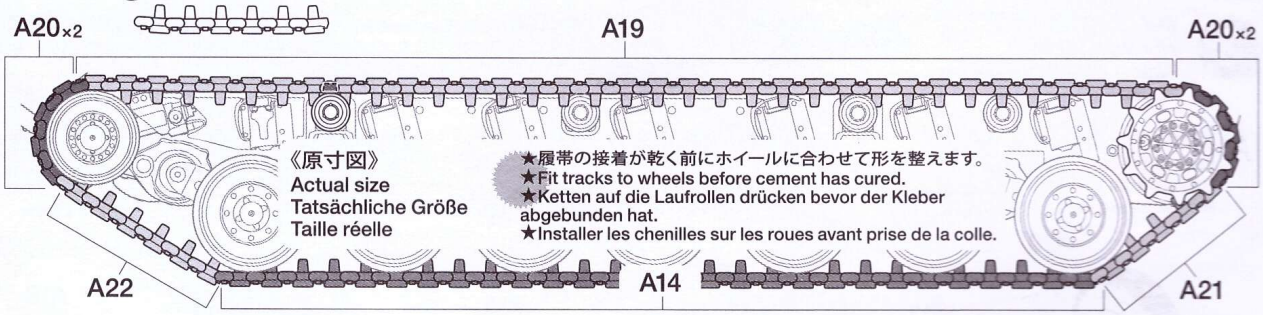
外側 Outside Aussen Extérieur — XF-85 / XF-84
内側 Inside Innen Intérieur — XF-84

注意! NOTICE

★指示の番号、①、②~⑧の順で取り付けます。
★Attach parts in numbered order ①, ②~⑧.
★Die Teile in der nummerierten Reihenfolge ①, ②~⑧ anbringen.
★Fixer les pièces dans l'ordre des numéros ①, ②~⑧.

《左側》
Left
Links
Gauche

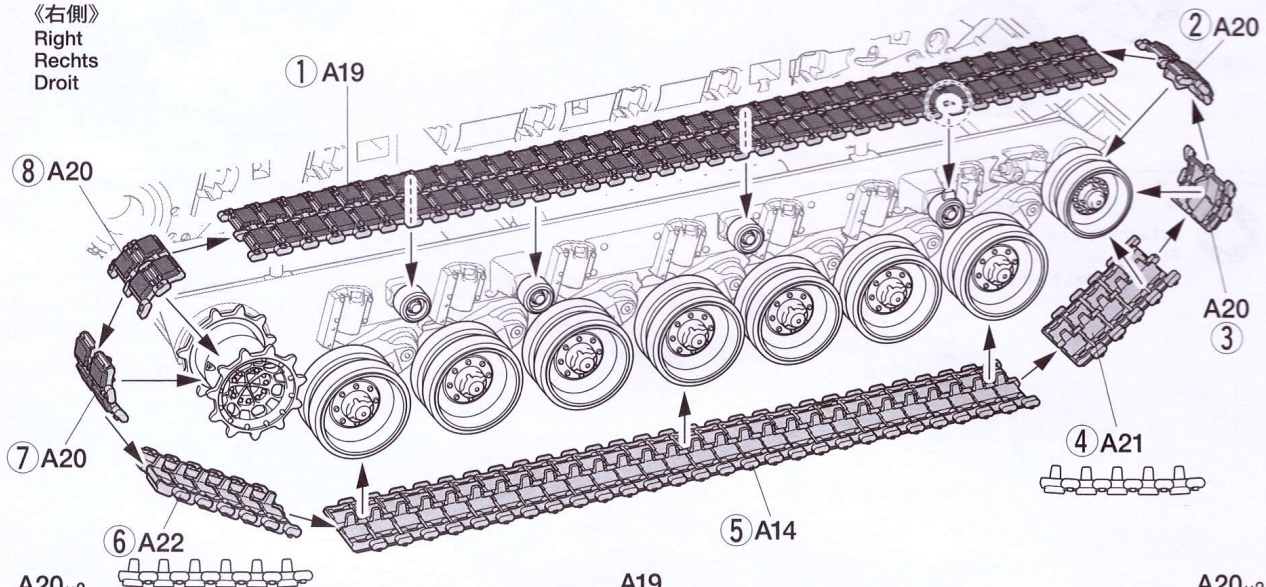


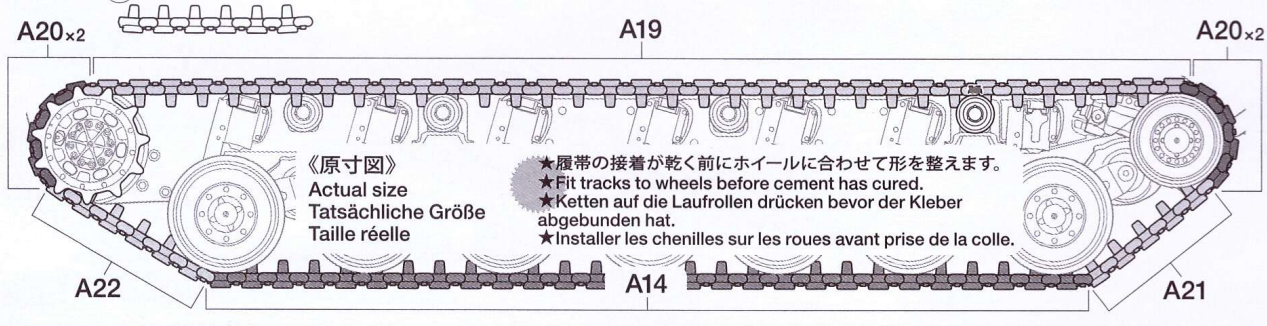


《原寸図》
Actual size
Tatsächliche Größe
Taille réelle

★履帯の接着が乾く前にホイールに合わせて形を整えます。
★Fit tracks to wheels before cement has cured.
★Ketten auf die Laufrollen drücken bevor der Kleber abgebunden hat.
★Installer les chenilles sur les roues avant prise de la colle.

《右側》
Right
Rechts
Droit

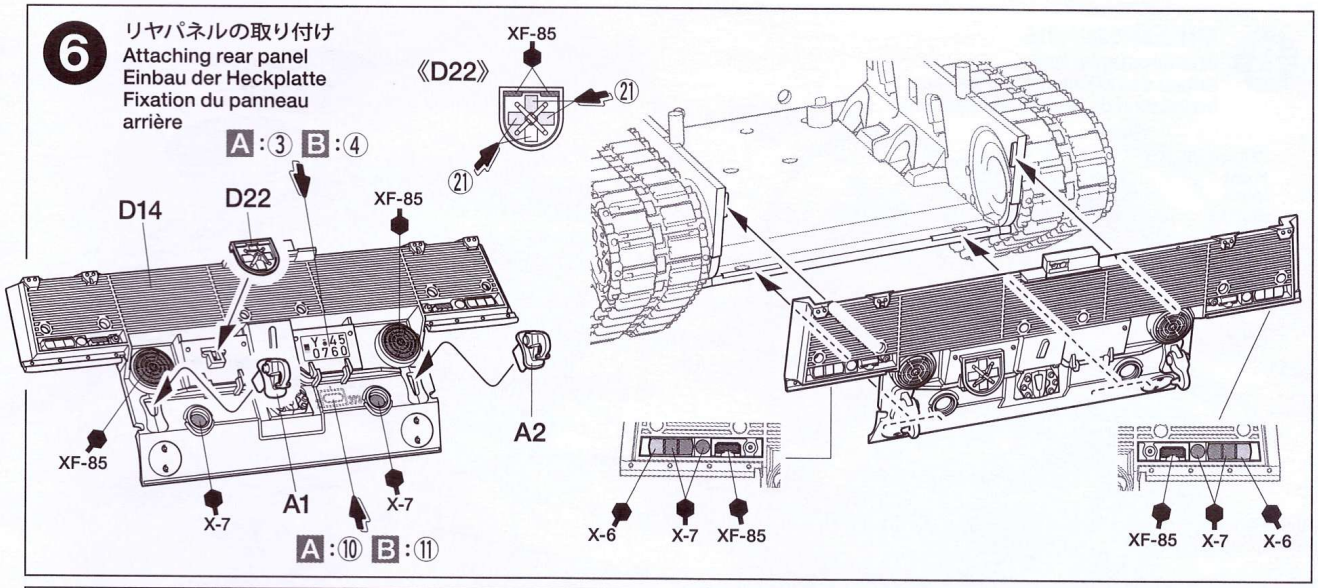




《原寸図》
Actual size
Tatsächliche Größe
Taille réelle

★履帯の接着が乾く前にホイールに合わせて形を整えます。
★Fit tracks to wheels before cement has cured.
★Ketten auf die Laufrollen drücken bevor der Kleber abgebunden hat.
★Installer les chenilles sur les roues avant prise de la colle.

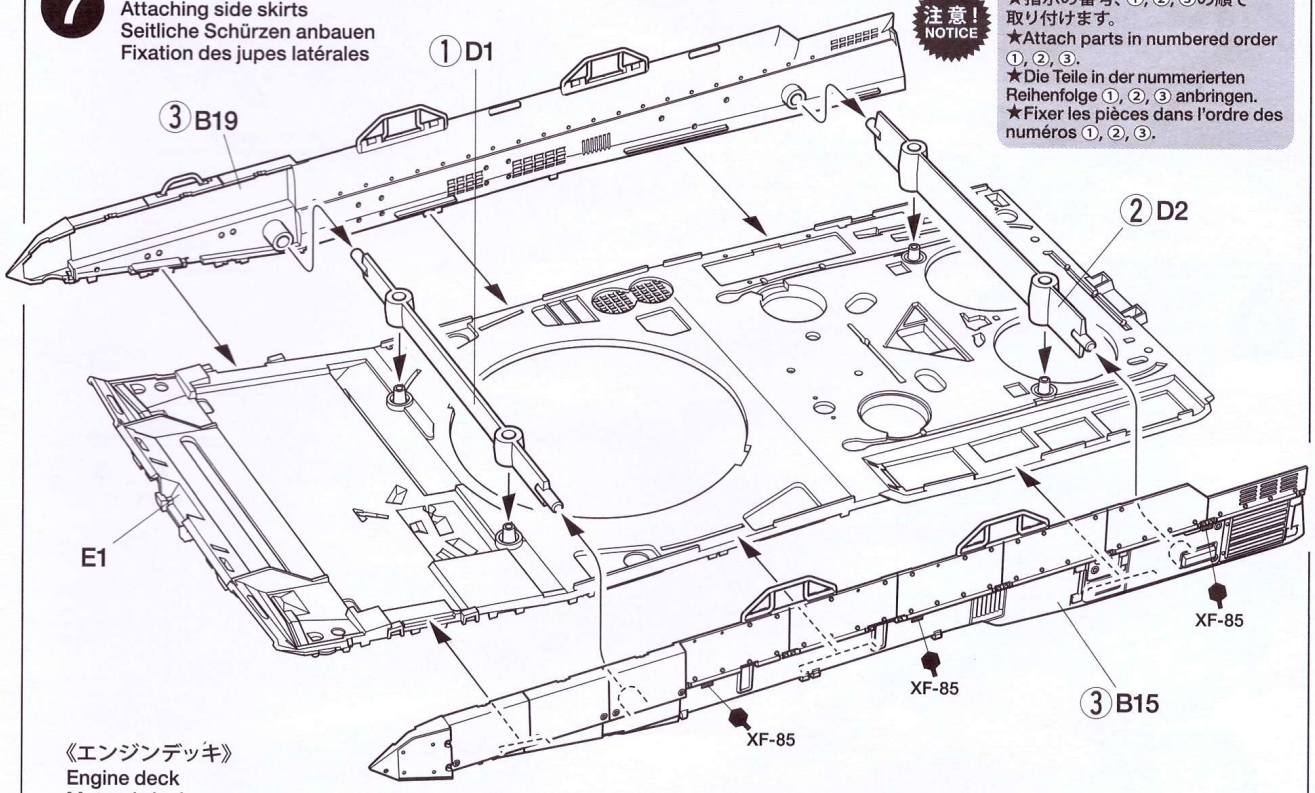
6 リヤパネルの取り付け
Attaching rear panel
Einbau der Heckplatte
Fixation du panneau arrière



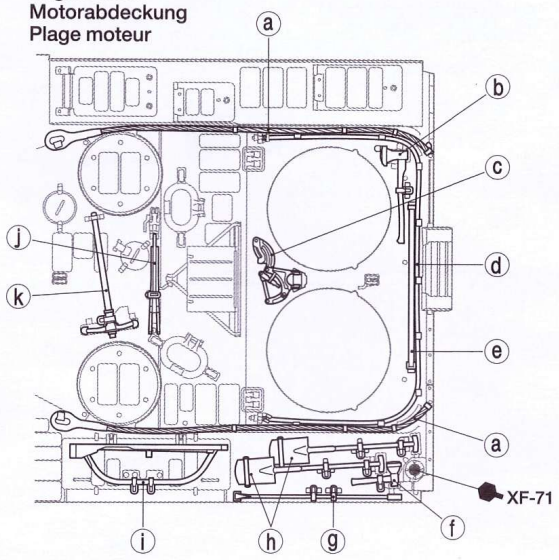
7 サイドスカートの取り付け
Attaching side skirts
Seitliche Schürzen anbauen
Fixation des jupes latérales

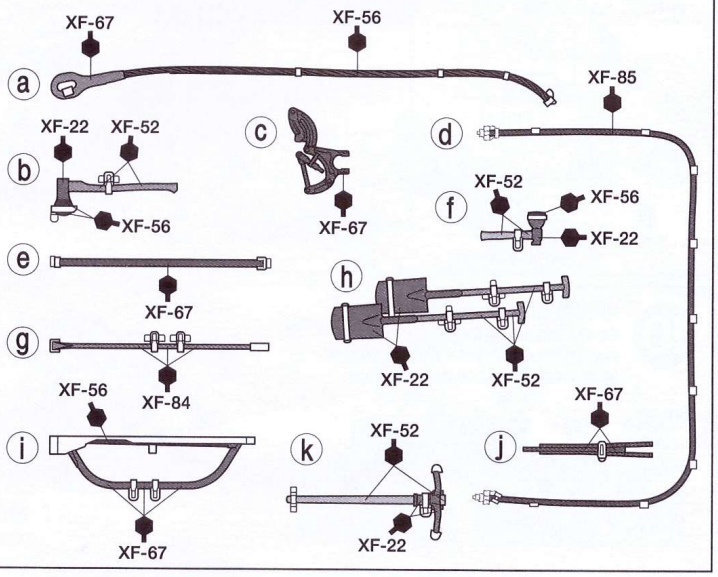
注意! NOTICE

★指示の番号、①, ②, ③の順で取り付けます。
★Attach parts in numbered order ①, ②, ③.
★Die Teile in der nummerierten Reihenfolge ①, ②, ③ anbringen.
★Fixer les pièces dans l'ordre des numéros ①, ②, ③.

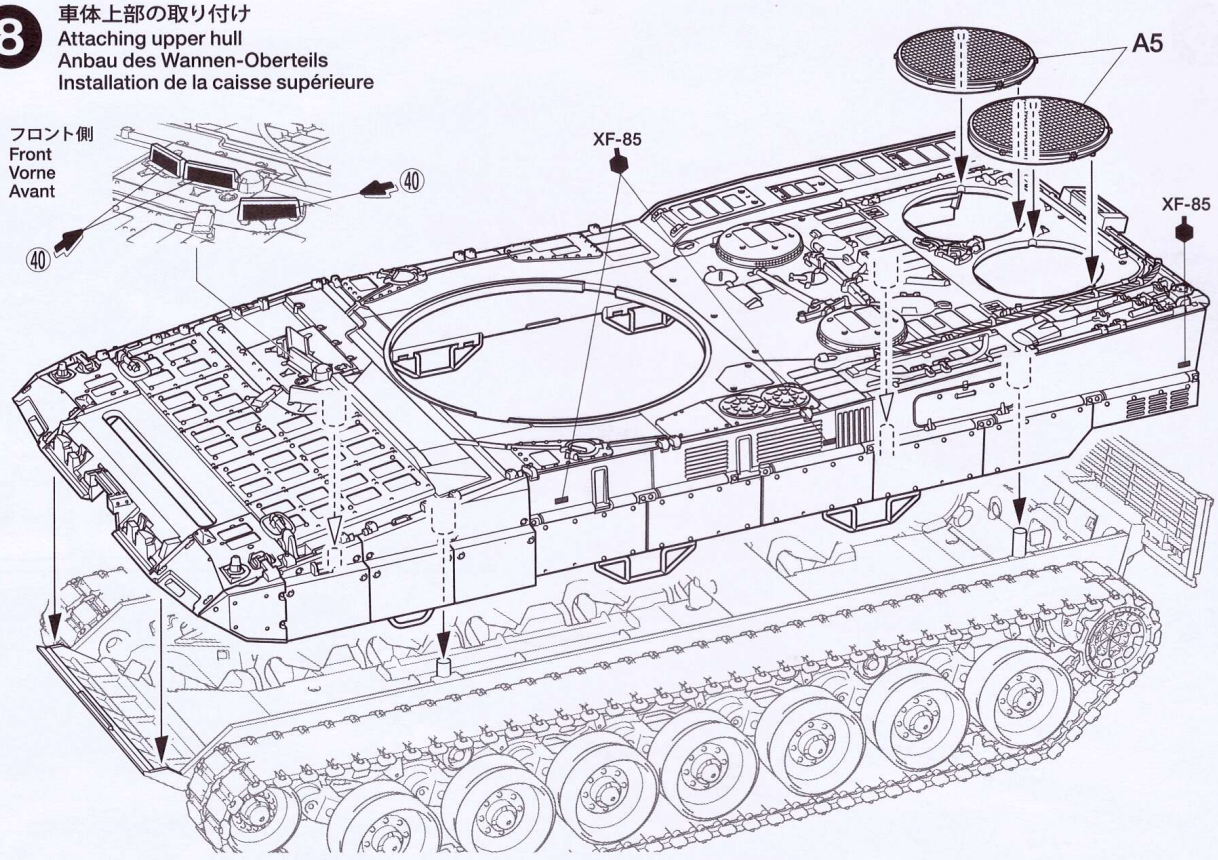


《エンジンデッキ》
Engine deck
Motorabdeckung
Plage moteur

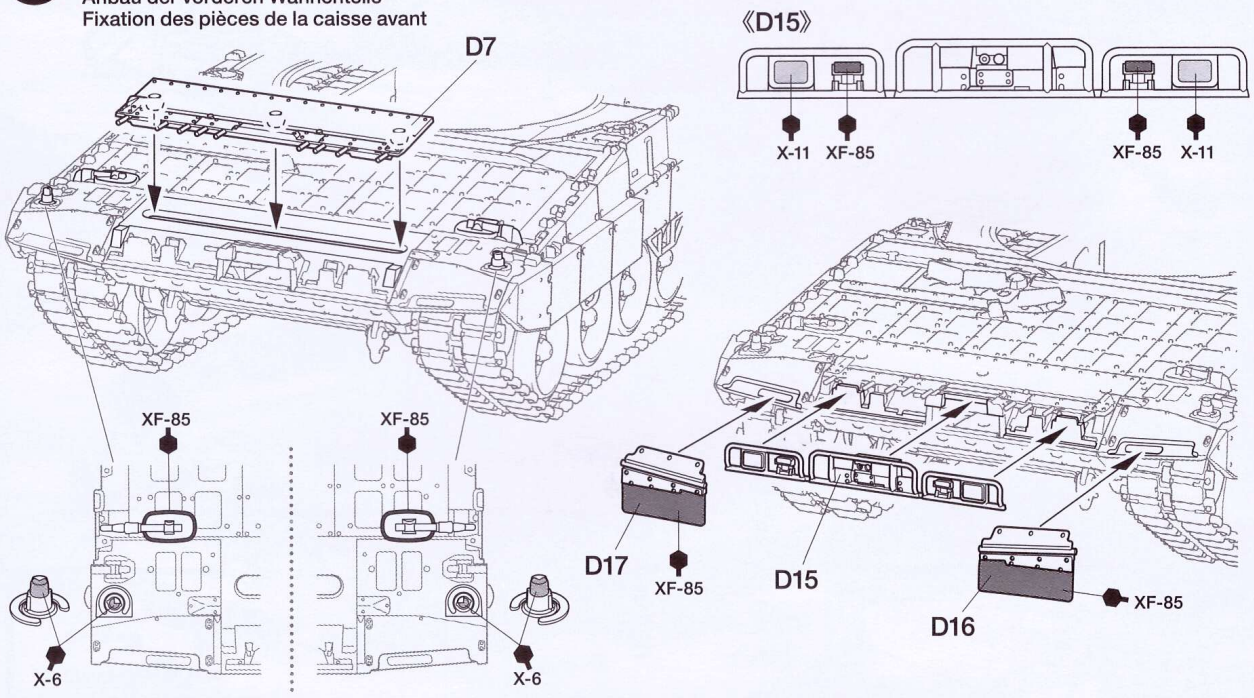




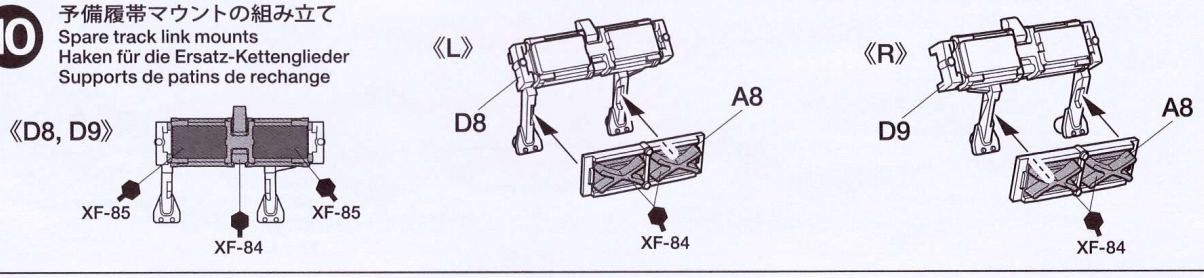
8 車体上部の取り付け
Attaching upper hull
Anbau des Wannen-Oberteils
Installation de la caisse supérieure



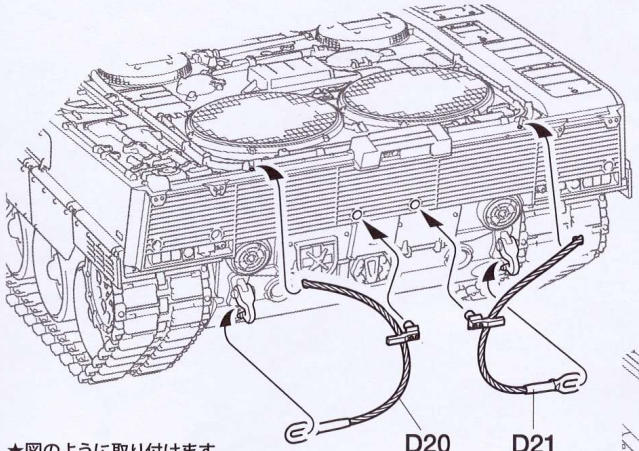
9 車体前面部品の取り付け
Attaching hull front parts
Anbau der vorderen Wannenteile
Fixation des pièces de la caisse avant



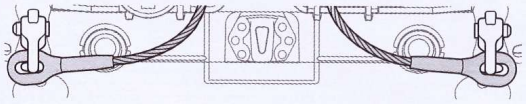
10 予備履帯マウントの組み立て
Spare track link mounts
Haken für die Ersatz-Kettenglieder
Supports de patins de rechange

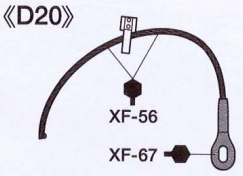


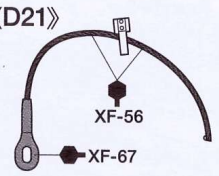
11 予備履帯マウントの取り付け
Attaching spare track link mounts
Anbau der Halterungen für die Ersatz-Kettenglieder
Fixation des supports de patins de rechange

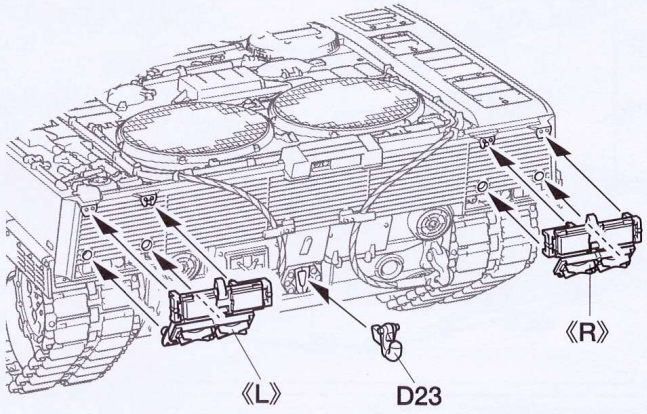


★図のように取り付けます。
★Attach as shown.
★Gemäß Abbildung einbauen.
★Fixer comme indiqué.



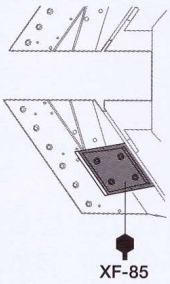


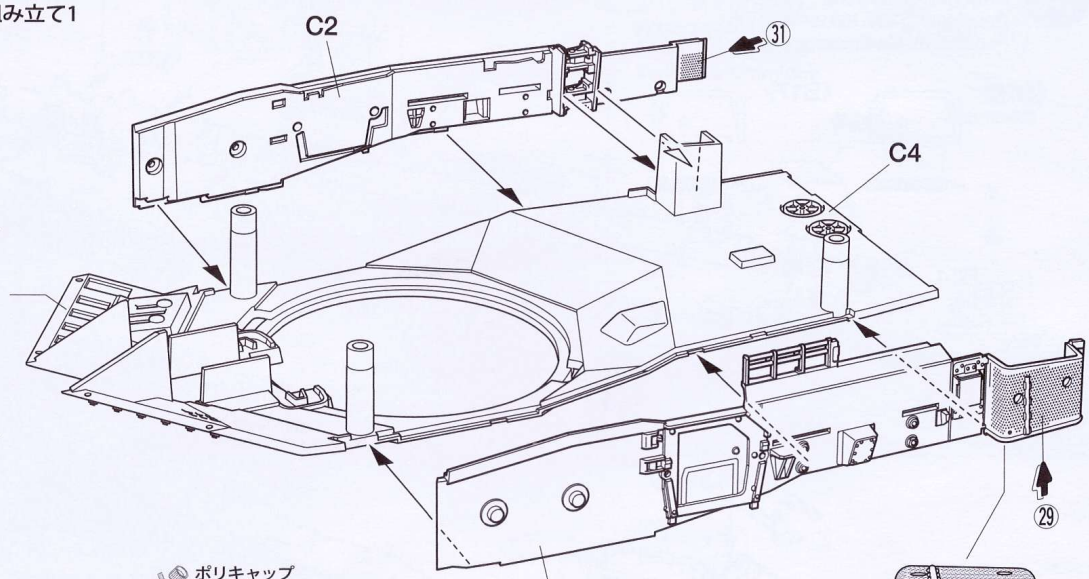




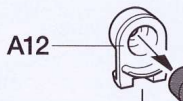
12 砲塔の組み立て1
Turret 1
Turm 1
Tourelle 1

底面
Underside
Unterseite
Dessous

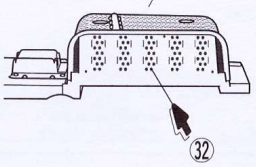


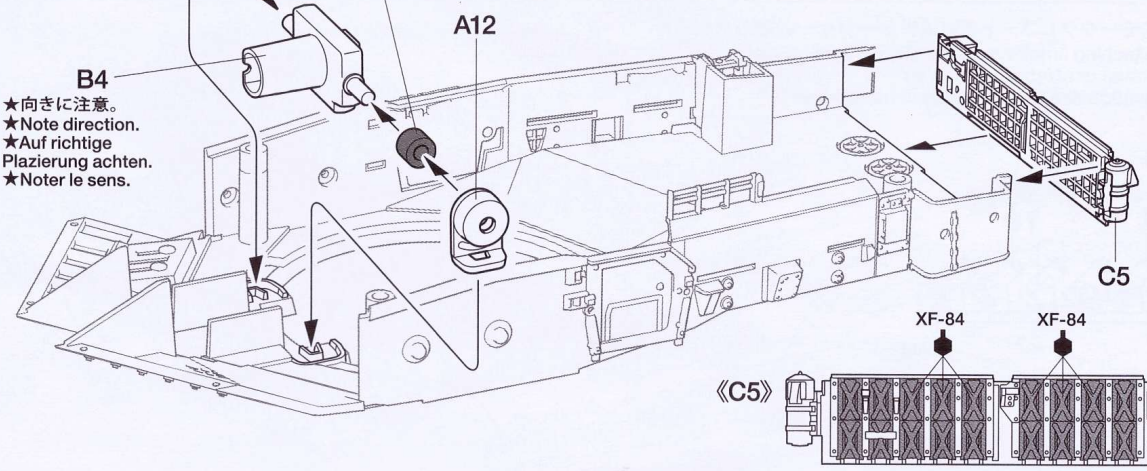


ポリキャップ
Poly cap
Kunststoff-Nabe
Bague souple



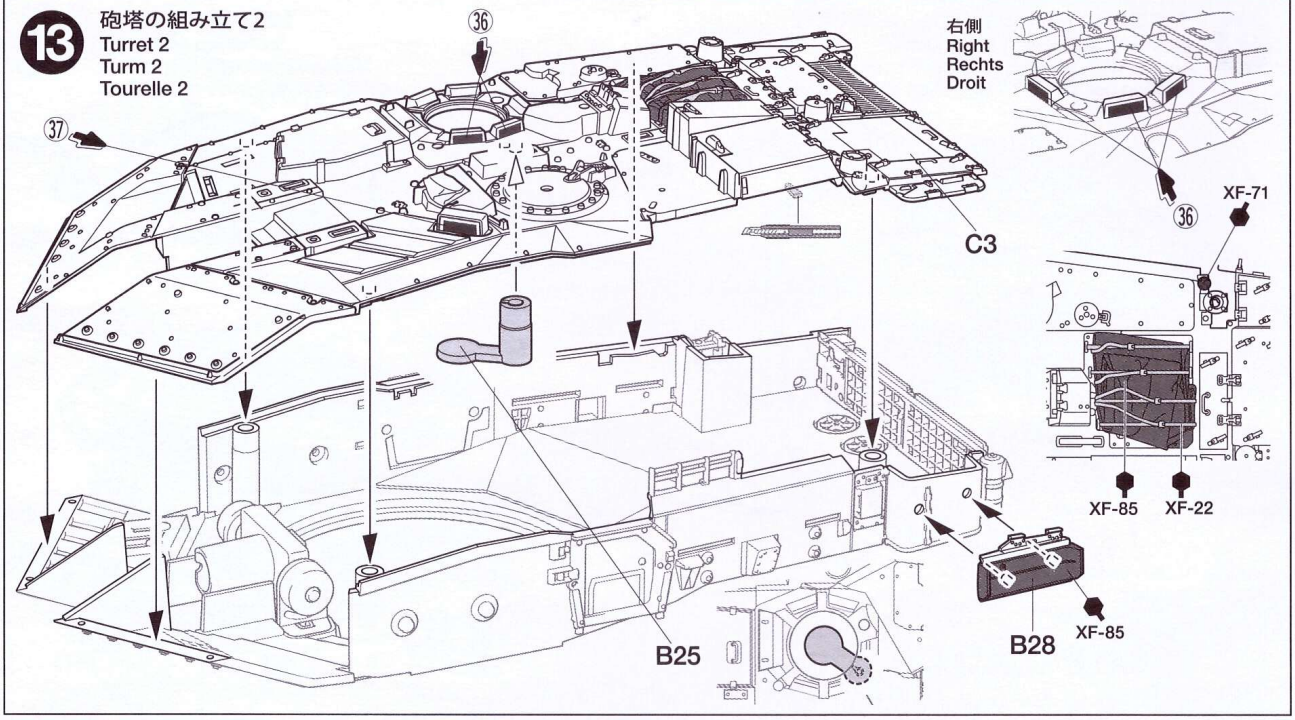
底面
Underside
Unterseite
Dessous



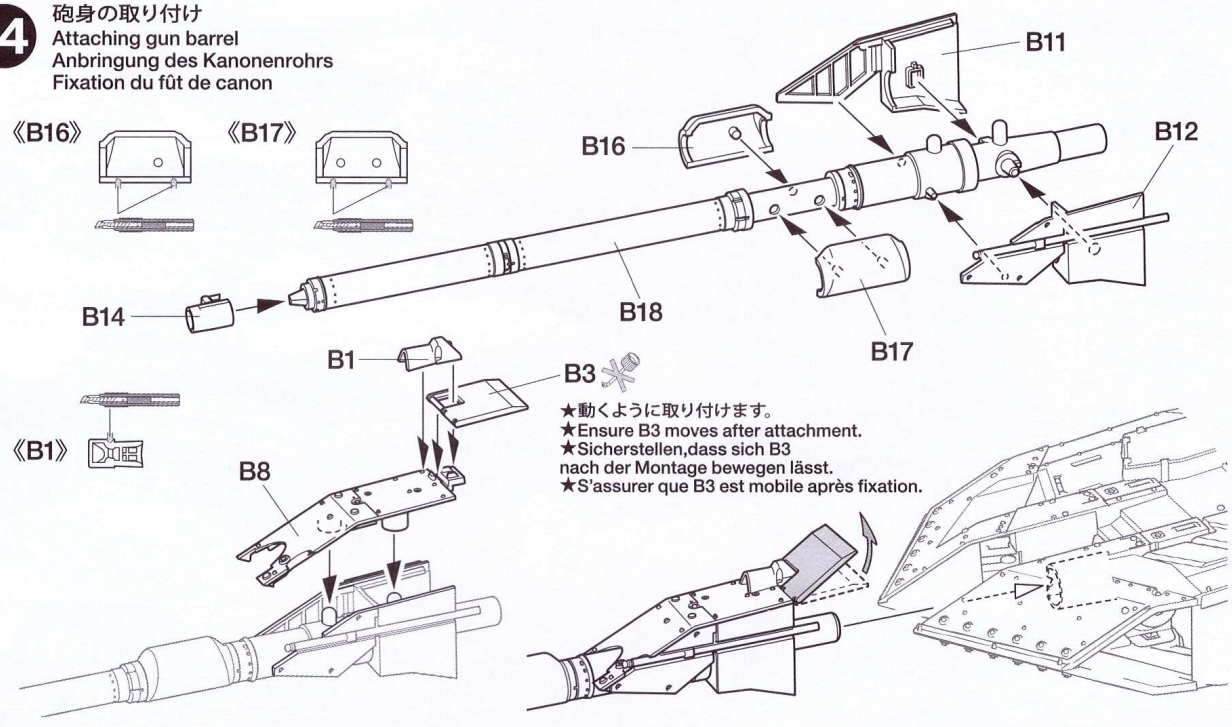


★向きに注意。
★Note direction.
★Auf richtige Plazierung achten.
★Noter le sens.

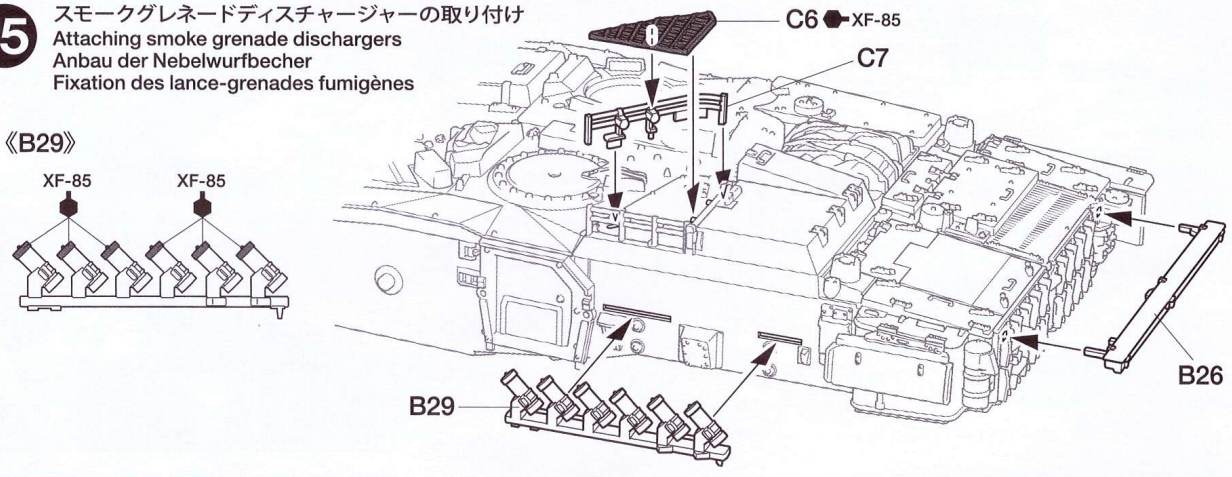
13 砲塔の組み立て2
Turret 2
Turm 2
Tourelle 2



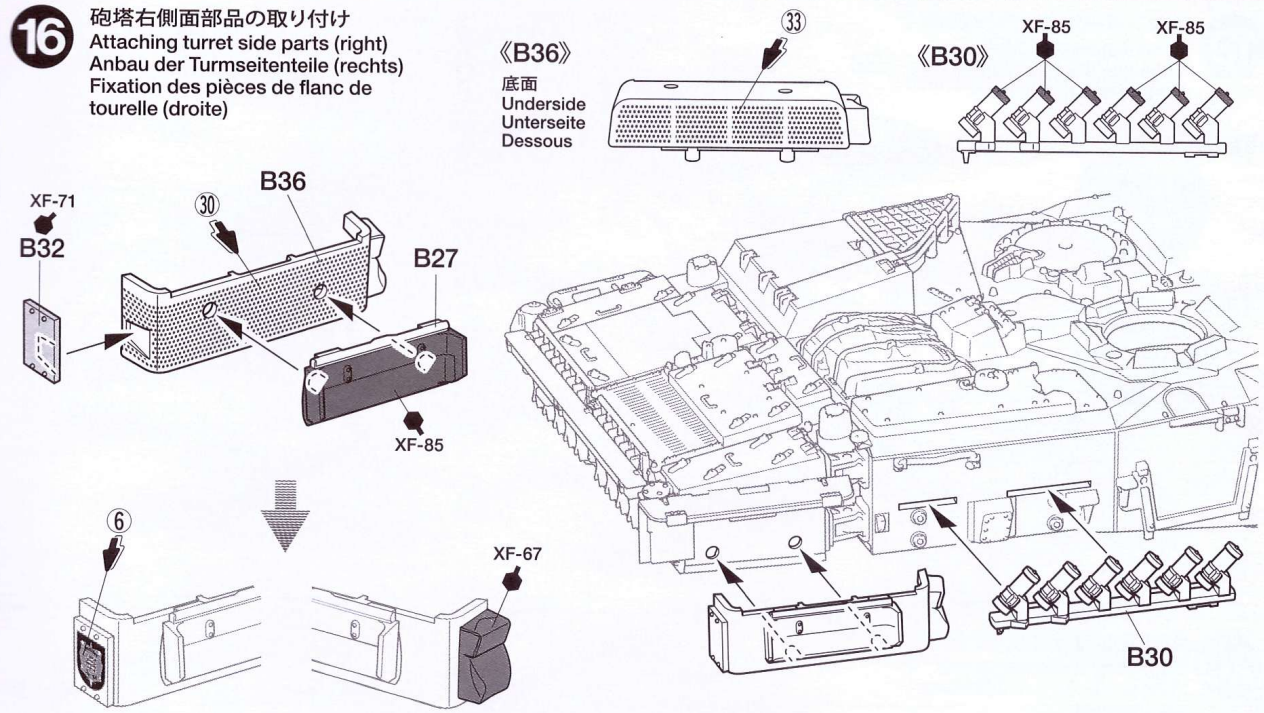
14 砲身の取り付け
Attaching gun barrel
Anbringung des Kanonenrohrs
Fixation du fût de canon



15 スモークグレネードディスチャージャーの取り付け
Attaching smoke grenade dischargers
Anbau der Nebelwurfbecher
Fixation des lance-grenades fumigènes

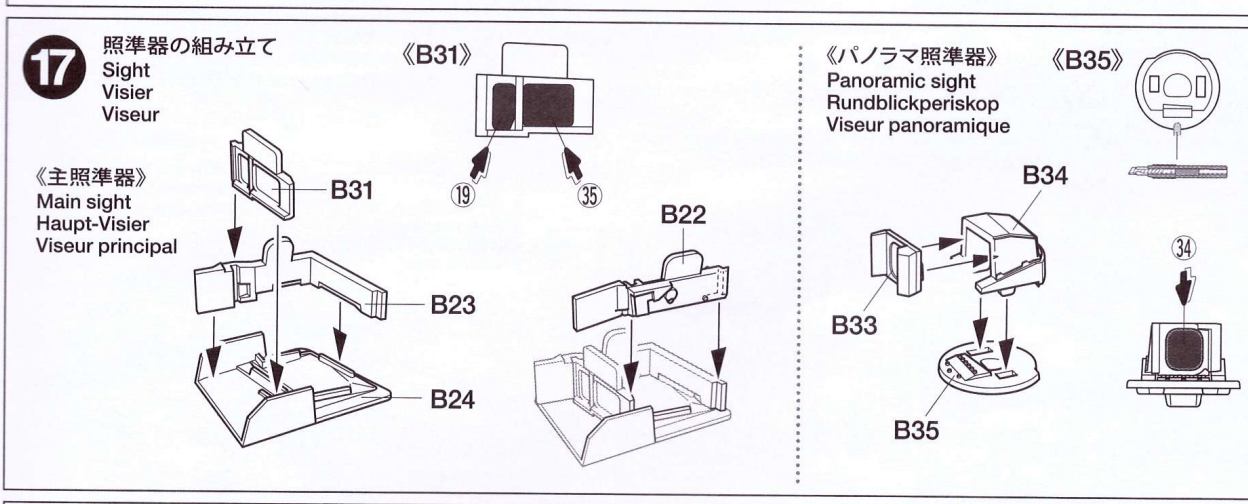


16 砲塔右側面部品の取り付け
Attaching turret side parts (right)
Anbau der Turmseitenteile (rechts)
Fixation des pièces de flanc de tourelle (droite)

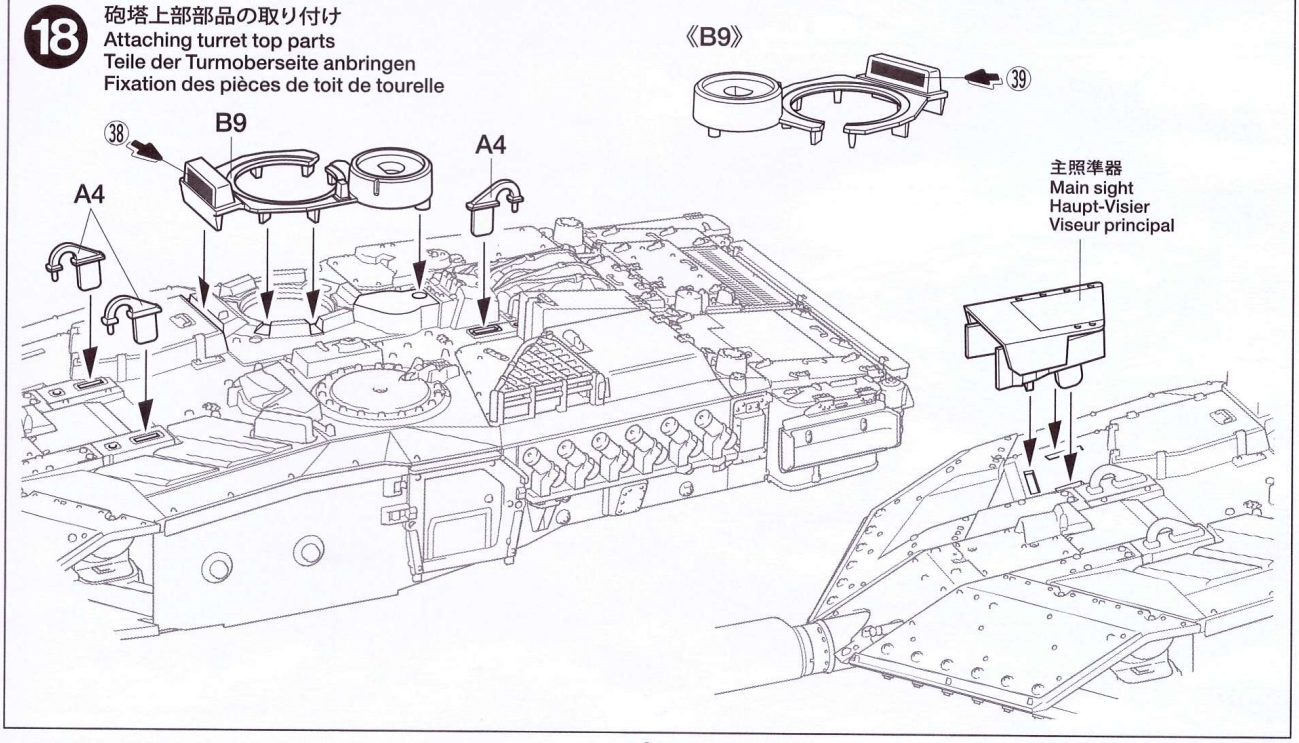


17 照準器の組み立て
Sight
Visier
Viseur

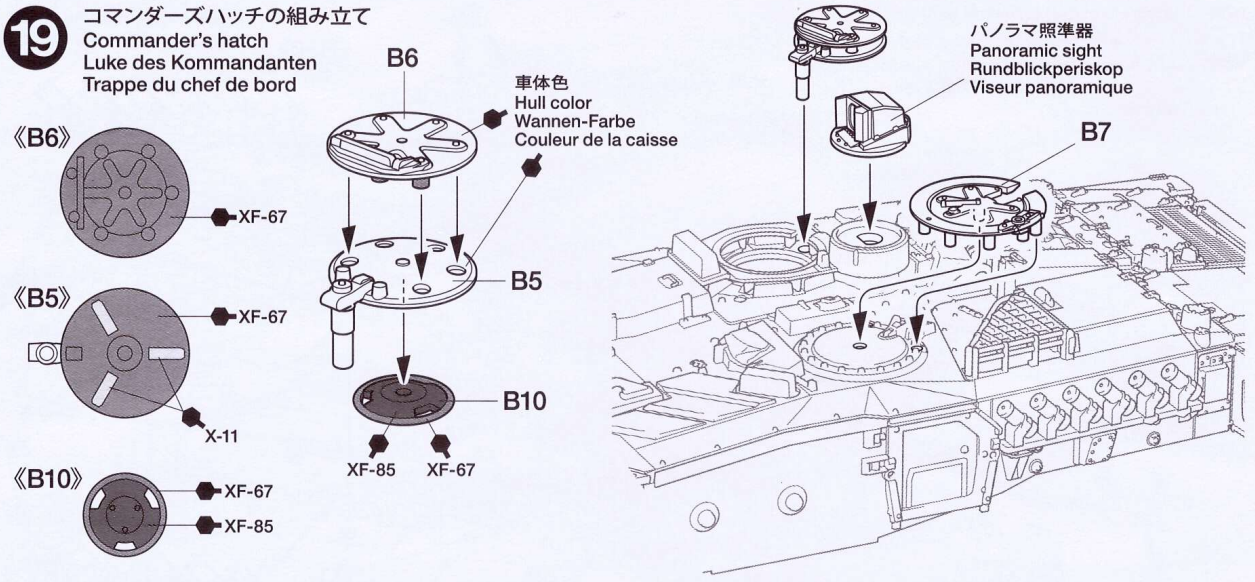
《主照準器》
Main sight
Haupt-Visier
Viseur principal



18 砲塔上部部品の取り付け
Attaching turret top parts
Teile der Turmoberseite anbringen
Fixation des pièces de toit de tourelle



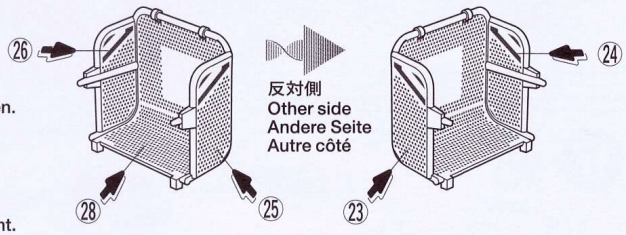
19 コマンダーズハッチの組み立て
Commander's hatch
Luke des Kommandanten
Trappe du chef de bord



20 砲塔側面装甲の取り付け
Attaching turret side armor
Einbau der Seitenpanzerung des Turmes
Fixation des blindages latéraux de tourelle

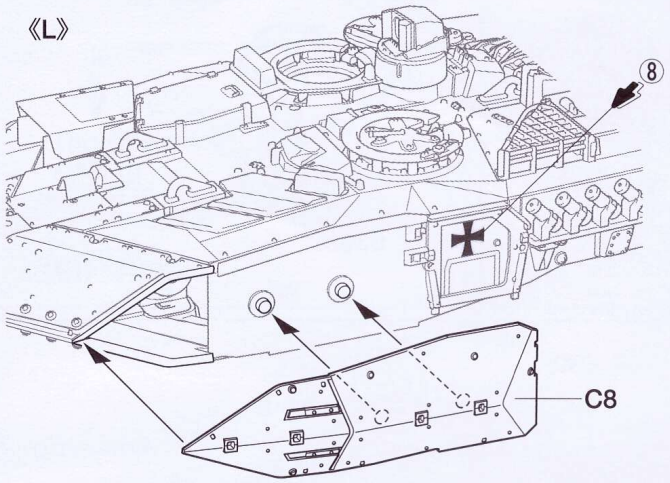
《A13》

★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

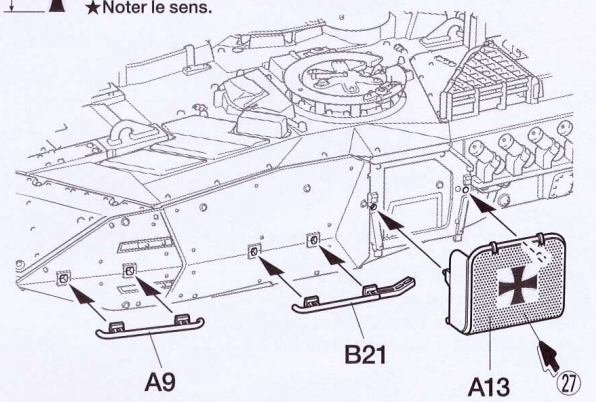


★パーツの内側に貼るマークがあります。
★Some parts have decals to apply on the inside.
★Bei einigen Teilen werden die Schiebebilder auf der Innenseite angebracht.
★Des decals sont à apposer à l'intérieur de certaines pièces.

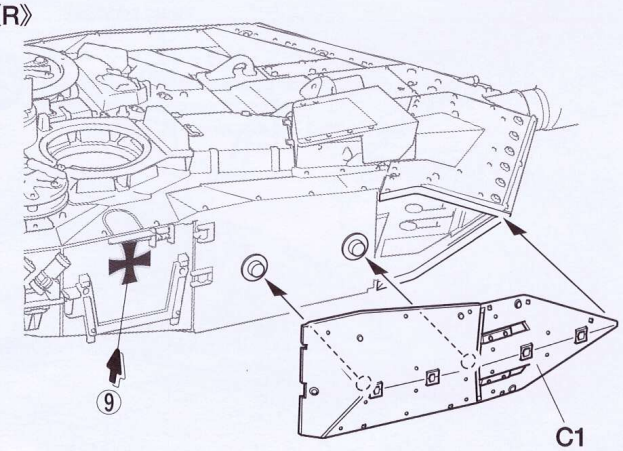
《L》

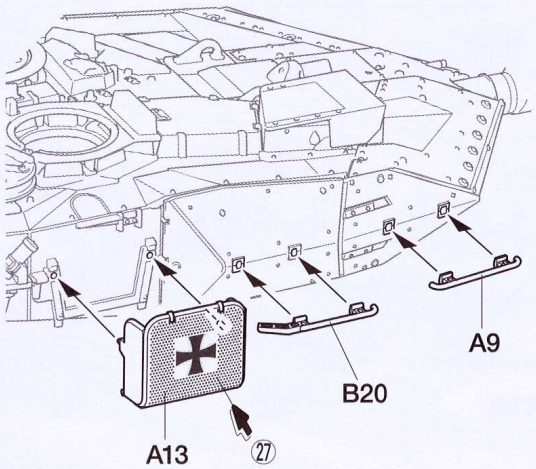


★上下に注意。
★Note direction.
★Auf richtige Platzierung achten.
★Noter le sens.

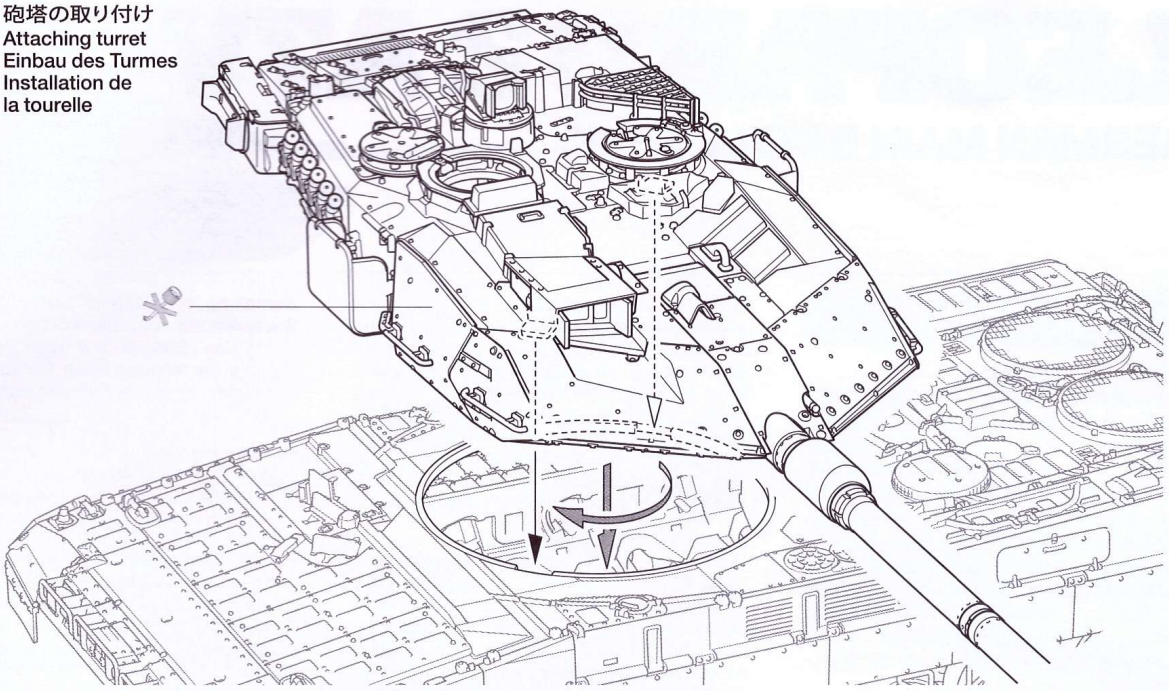


《R》



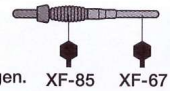


21
砲塔の取り付け
Attaching turret
Einbau des Turmes
Installation de la tourelle

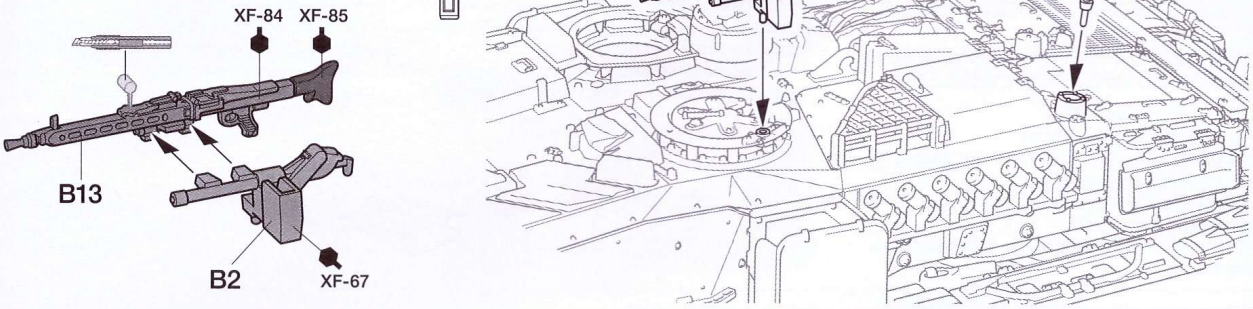


22
MG3対空機銃の取り付け
Attaching MG3 anti-air machine gun
MG3 Flugabwehrmaschinengewehr anbringen
Fixation de la mitrailleuse anti-aérienne MG3

《A3》
★2個作ります。
★Make 2.
★2 Satz anfertigen.
★Faire 2 jeux.

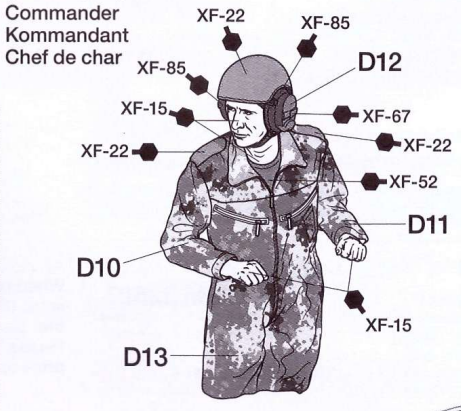


《MG3対空機銃》
MG3 anti-air machine gun
MG3 Flugabwehrmaschinengewehr
Mitrailleuse anti-aérienne MG3



23
人形の取り付け
Positioning figure
Einsetzen der Figur
Positionnement de la figurine

《コマンダー》
Commander
Kommandant
Chef de char

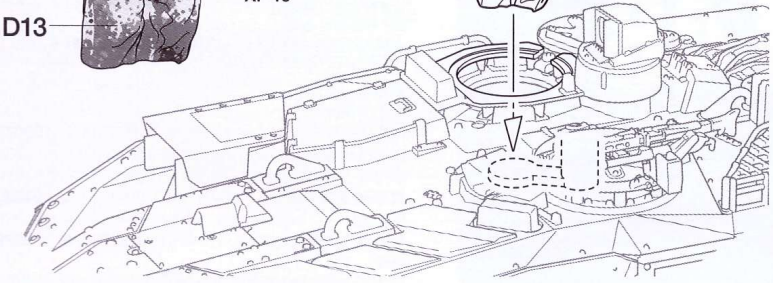






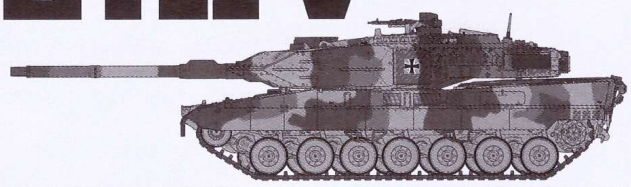
《迷彩パターン》
Camouflage pattern
Tarnmuster
Schéma de camouflage





LEOPARD 2 A7V

GERMAN MAIN BATTLE TANK



PAINTING

《レオパルト2 A7Vの塗装について》
ドイツ連邦軍の車輌は、1980年代中盤にNATO軍車輌共通の標準塗装として採用されたグリーン、ブラック、ブラウンの3色迷彩が基本となっています。2021年9月に実戦部隊への配備が始まったレオパルト2 A7Vも同様です。なお、演習時などにはフェンダー前方に書きこまれた車輌番号を目立たないように隠す場合もあるようです。装備品など細部の塗装は組み立て図中に各種タミヤカラーの色番号で指示しました。足まわりの汚れなどを表現するといっそう実感が高まります。パッケージも参考にして、リアルに仕上げてください。

Painting the Leopard 2 A7V
German Bundeswehr armor is painted in the NATO 3-color camouflage of green, black and brown adopted in the mid-1980s, and the Leopard 2 A7V – deployed from September 2021 – is no exception. Sometimes fender front tank number markings are covered during exercises. Instructions for painting details are given during assembly, and you may refer to the packaging illustration as well. You can also add extra realism with depictions of dirt and mud on the suspension.

Bemalung des Leopard 2 A7V
Die Fahrzeuge der deutschen Bundeswehr tragen den dreifarbigen Tarnanstrich aus Grün, schwarz und braun seit Mitte der 80er Jahre. Der Leopard 2 A7V, der ab September 2021 eingeführt wurde macht keine Ausnahme. Manchmal sind die Markierungen auf den vorderen Schutzblechen abgedeckt bei Übungen. Anleitungen zur Bemalung von Details finden Sie in der Bauanleitung und Sie können sich auch nach den Bildern auf der Verpackung richten. Sie können auch für zusätzliches Detail das Fahrwerk " verschmutzen".

Peinture du Leopard 2 A7V
Les blindés de la Bundeswehr allemande portent le camouflage trois tons OTAN vert, noir et brun adopté au milieu des années 1980, et le Leopard 2 A7V – déployé à partir de septembre 2021 - ne fait pas exception. Parfois les marquages numériques des garde-boue avant sont recouverts lors d'exercices. Les instructions de peinture des détails sont fournies durant l'assemblage, et on peut aussi se référer aux illustrations de la boîte. La reproduction de la boue et de la poussière sur la suspension accentue le réalisme.

APPLYING DECALS

《スライドマークの貼り方》
①貼りたいマークをハサミで切り抜きます。
②マークをぬるま湯に10秒ほどひたしてからタオルなどの布の上に置きます。
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。
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ます。
⑤やわらかな布でマークの内側の気泡を押し出しながら、押しつけるようにして水分をとります。

DECAL APPLICATION
①Cut off decal from sheet.
②Dip the decal in tepid water for about 10 sec. and place on a clean cloth.
③Hold the backing sheet edge and slide decal onto the model.
④Move decal into position by wetting decal with finger.
⑤Press decal down gently with a soft cloth until excess water and air bubbles are gone.

ANBRINGUNG DES ABZIEHBILDES
①Abziehbild vom Blatt ausschneiden.
②Das Abziehbild ungefähr 10 Sek. in lauwarmes Wasser tauchen, dann auf sauberen Stoff legen.
③Die Kante der Unterlage halten und das Abziehbild auf das Modell schieben.
④Das Abziehbild an die richtige Stelle schieben und dabei mit dem Finger das Abziehbild naßmachen.
⑤Das Abziehbild leicht mit einem weichen Tuch andrücken, bis überschüssiges Wasser und Luftblasen entfernt sind.

APPLICATION DES DECALCOMANIES
①Découpez la décalcomanie de sa feuille.
②Plongez la décalcomanie dans de l'eau tiède pendant 10 secondes environ et poser sur un linge propre.
③Retenez la feuille de protection par le côté et glissez la décalcomanie sur le modèle réduit.
④Placez la décalcomanie à l'endroit voulu en la mouillant avec un de vos doigts.
⑤Pressez doucement la décalcomanie avec un tissu doux jusqu'à ce que l'eau en excès et les bulles aient disparu.



部品請求について

For use in Japan only!

★部品をなくしたり、こわした方は、このステッカーが貼られたカスタマーサービス取次店でご注文いただけます。また、当社カスタマーサービスに直接注文する場合は、右記の方法でお願いします。詳しくは当社カスタマーサービスまでお問い合わせください。



《ご注文とお支払い方法》
タミヤカード（クレジットカード）、代金引換（代引き）の2通りがあります。どちらの方法もタミヤホームページ内、カスタマーサービスのページにご注文フォームがありますので、そちらからご注文できます。また、電話でもお受けいたします。
代金引換の場合は、パーツ代金に加えて代引き手数料をご負担いただきます。



《カスタマーサービスアドレス》
www.tamiya.com/japan/customer/

「タミヤ　カスタマーサービス」で検索！！

《住所》　〒422-8610 静岡市駿河区恩田原3-7
株式会社タミヤ カスタマーサービス係
《お問い合わせ電話番号》
静岡 **054-283-0003**
東京 **03-3899-3765**（静岡へ自動転送）
※電話番号をお確かめの上、おかけ間違いのないようお願いいたします。

送料、タミヤカード入会、代引き手数料についてはホームページをご確認ください。

TAMIYA

1/48
MM
Military Miniature
www.tamiya.com

1/48 ドイツ連邦軍主力戦車 レオパルト2 A7V　ITEM 32607

★本体価格（税抜き）は2025年10月現在のものです。諸事情により変更する場合があります。
★購入の際は、本体価格に消費税を加えてください。
（小数点以下を切り捨て）

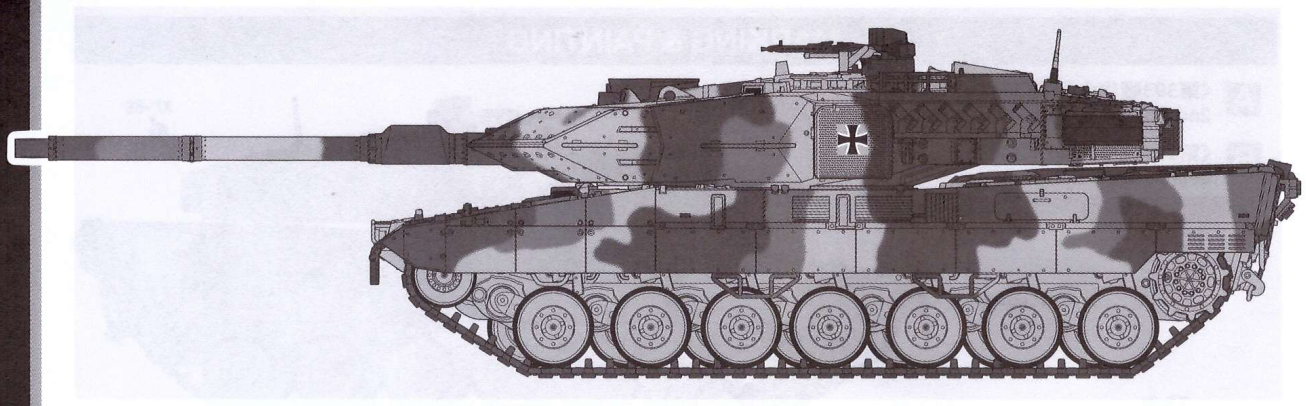
部品名	本体価格	部品コード
Aパーツ(x1)	820円 +税	10013287
B、Cパーツ	1,100円 +税	19007782
D、Eパーツ	1,100円 +税	19803554
ポリキャップ(x4)	120円 +税	19442023
スライドマーク	380円 +税	19493301
説明図	440円 +税	11057886
マーキング図、解説文	420円 +税	11057887
別売）		
ウェイト(8x40mmシャフト)(x4)	440円 +税	19403174

AFTER MARKET SERVICE CARD
When purchasing replacement parts, please take or send this form to your local Tamiya dealer so that the parts required can be correctly identified. Please note that specifications, availability and price are subject to change without notice.

Parts code	ITEM 32607
10013287	A Parts (x1)
19007782	B, C Parts
19803554	D, E Parts
19442023	Poly Cap (x4)
19493301	Decals
11057886	Instructions
11057887	Painting Guide, Cover Story Leaflet
Separately Sold)	
19403174	Weight (8x40mm Shaft) (x4)

32607 Leopard 2 A7V (11057886)

BACKGROUND INFORMATION



GERMAN MAIN BATTLE TANK
LEOPARD 2 A7V

TAMIYA

ドイツ連邦軍主力戦車 レオパルト2 A7V

1979年以来、ドイツ連邦軍の中核を担うレオパルト2。長年に渡り改良が重ねられる中、さらなる戦闘能力の向上を盛り込んで2017年5月に採用されたのがレオパルト2　A7Vです。ベースとなったのは2001年から運用されているレオパルト2 A6を改修した2 A7。その発展型としてA7Vは、車体や砲塔、内部構造など従来の基本部分を引き継ぎながら、装備品の追加や更新など各部に改良が施されています。特に防御力の強化に重点が置かれ、車体前方に既存の装甲を覆うように追加装甲板を装着。乗員を地雷などから守る車体前方内部の保護モジュールも更新されたほか、取り付け基部が強化されたサイドスカートには増加装甲の装着も可能です。また砲塔左右側面には赤外線対応のバラクーダカモフラージュネット収納用のバスケットが増設され、砲塔後部のレイアウトも一新されました。主砲はA6と同じ55口径120mm滑腔砲ですが、作動のタイミングをプログラムできる信管を備えた新型砲弾DM11の採用により、最大5,000m先の目標との交戦が可能となりました。パワーユニットもA6と同じ出力1,500馬力の12気筒ディーゼルエンジンながら、最終減速装置の変更により加速性能が大幅に向上。重量増加に対応した新型の履帯と起動輪、強化されたトーションバーの導入もポイントです。また操縦手用として追加装備されたのが運転支援システムSPECTUS II。これは微量な光を増幅して可視化する低光量TVと赤外線映像システム、車体前後のカメラで構成され、視界不良時でも他の乗員の誘導なしに操縦が可能となりました。この他にも新型APU(補助動力装置)が車体後部に搭載され、空調装置とGPS航法装置などにも改良が加えられています。A7Vの実戦部隊への配備は2021年、第10戦車師団第37機甲擲弾兵旅団の第393戦車大隊を皮切りに始まりましたが、砲塔上面の雑具箱や主照準器へのバイザー追加など、早くも実際の運用に基づく新たな改良が施されています。絶え間ないグレードアップで世界最強レベルの実力を維持してきたレオパルト2。A7Vも歩みを止めることなく進化を続けているのです。

The Leopard 2 has been central to German armed forces since 1979, undergoing regular upgrades along the way. The Leopard 2 A6 had debuted in 2001, and later evolved into the A7, which ultimately led to the latest A7V variant, adopted in May 2017. While the A7V's basic hull, turret and internal layout remain the same, there are numerous improvements across the board including more front armor, an updated front interior protection module, and side skirts compatible with additional armor. Stowage baskets on the turret sides are used to store Barracuda multispectral camouflage system nets, and the turret rear has been reworked. The L/55 120mm smoothbore gun is inherited from the A6 and can take on enemy armor up to five kilometers away when using DM 11 programmable ammunition. The 1,500hp 12-cylinder diesel engine's updated reduction drive makes for a nimble tank, and reinforced torsion bars, new tracks and drive sprockets help deal with the tank's extra weight. The SPECTUS II sight device uses low light level cameras and thermal imaging to amplify vision in poor visibility via the internal monitor, while the tank also has a new APU, plus upgraded GPS and climate control. The first A7Vs were delivered to the 393rd Panzer Battalion of the 37th Panzergrenadier Brigade, 10th Panzer Division in 2021; since then, A7Vs have been seen with updates like turret-top stowage boxes and a main sight visor, and it seems that this venerable tank's 40-year career is set to carry on into the future thanks to its continued evolution.

Der Leopard 2 ist seit 1979 das Rückrat der deutschen Panzertruppe und hat seither diverse Verbesserungen und Kampfwertsteigerungen erfahren. Der Leopard 2 A6 kam im Jahr 2001 und entwickelte sich weiter zum A7, der schließlich im Jahr 2017 zum A7V wurde. Während die Wanne, der Turm und die interne Raumaufteilung gleich blieb, gab es zahlreiche Veränderungen an der Hülle eingeschlossen eine verbesserte Panzerung vorne, ein verbessertes Frontmodul der Panzerung innen und Seitenschürzen mit Aufnahmen für Zusatzpanzerung. Seitenkörbe am Turmheck nehmen das multispektrale Barracuda Tarnnetz auf und das Turmheck wurde überarbeitet. Die L/55 120mm Kanone wurde vom A6 übernommen und kann mit der programmierbaren Munition DM 11 Ziele bis zu 5 Kilometern bekämpfen. Der 1500 Hp 12 Zylinder Motor mit seinen kürzeren Endantrieben, mit stärkeren Drehstäben, neuen Ketten und neuen Kettenzahnkränzen bewältigen das höhere Gewicht. Das SPECTUS II Sichtsystem mit LLTv Kameras und Wärmwebildtechnik verbessert die Sicht auf dem internen Monitor. Der Panzer besitzt auch eine APU und ein verbessertes GPS und eine Klimaanlage. Die ersten A7V wurden 2021 an das Panzerbataillon 393 der 37ten Panzerbrigade in der 10 Pz Division geliefert. Seit daher wurden A7V mit Verbesserungen beobachtet, wie Aufbewahrungskästen auf den Turmdach und einem Blendschutz und auf dem Hauptzielfernrohr. Es sieht so aus, als ob die bereits 40-jährige Karriere des berühmten Panzers sich mit weiteren Kampfwertsteigerungen in die Zukunft fortsetzen wird.

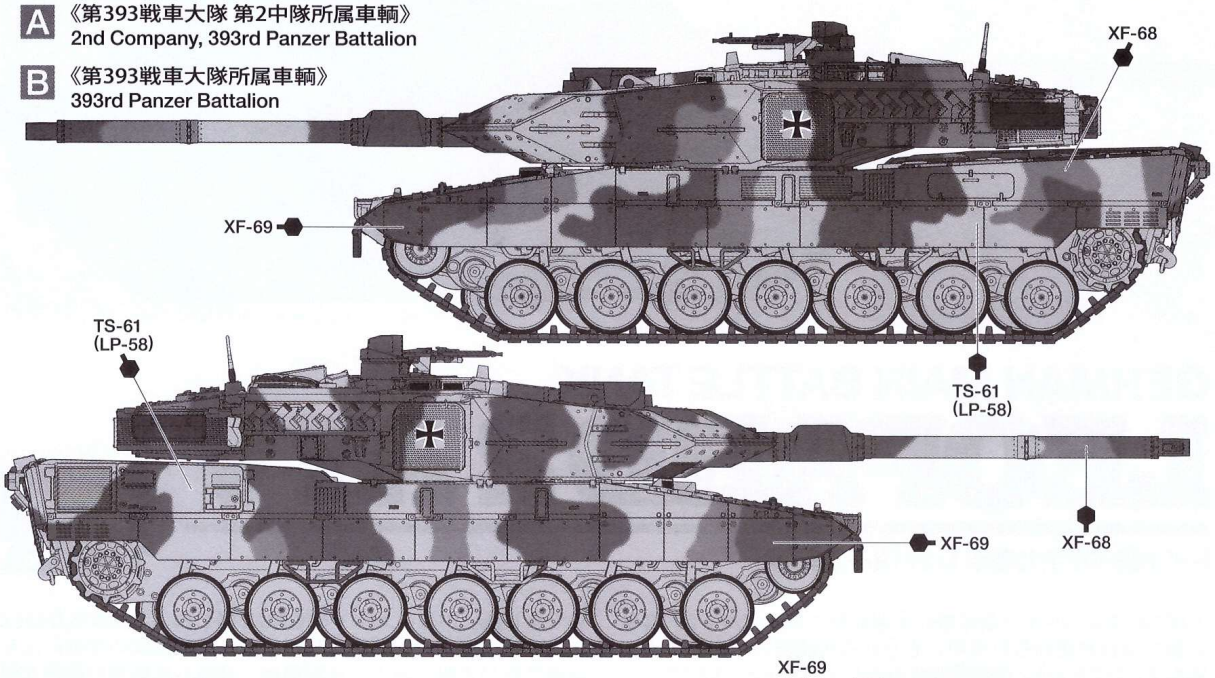
Le Leopard 2 est au cœur des forces armées allemandes depuis 1979, bénéficiant régulièrement d'améliorations au fil du temps. Le Leopard 2 A6 apparu en 2001 a évolué vers le A7, puis vers la dernière version A7V, adoptée en mai 2017. Bien que la caisse, la tourelle et les aménagements internes du A7V soient inchangés, de nombreuses améliorations ont été apportées dont un blindage frontal renforcé, un module de protection intérieure avant revu et des jupes latérales compatibles avec un blindage supplémentaire. Les paniers de rangement des flancs de tourelle sont utilisés pour stocker les filets du système de camouflage multispectral Barracuda, et l'arrière de la tourelle a été modifié. Le canon L/55 de 120mm à âme lisse hérité du A6 peut attaquer des blindés ennemis jusqu'à cinq kilomètres de distance en utilisant des munitions programmables DM 11. La transmission revue du moteur diesel 12 cylindres de 1.500ch lui confère une grande agilité, et les barres de torsion renforcées, les nouveaux barbotins et chenilles aident à compenser le poids supplémentaire du char. Le dispositif de vision SPECTUS II utilise des caméras à faible niveau de lumière et l'imagerie thermique pour amplifier la vision par mauvaise visibilité via le moniteur interne, tandis que le char est également équipé d'un nouvel APU, d'un GPS amélioré et d'un système de climatisation. Les premiers A7V ont été livrés au 393ème Bataillon de la 37ème Panzergrenadier Brigade de la 10ème Panzer Division en 2021. Depuis lors, les A7V ont bénéficié de mises à jour telles que des coffres de rangement en haut de la tourelle et une visière de visée principale, et il semble que les 40 ans de carrière de ce vénérable char se poursuivront dans les années à venir.

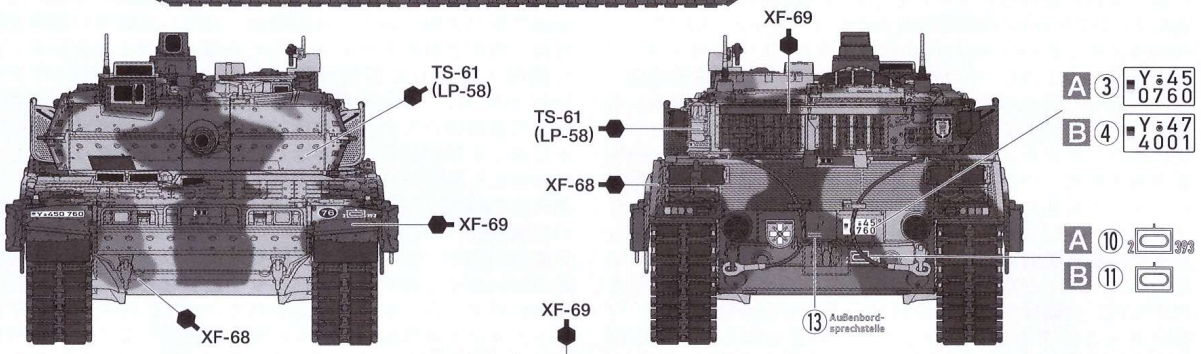
1025 ©2025 TAMIYA

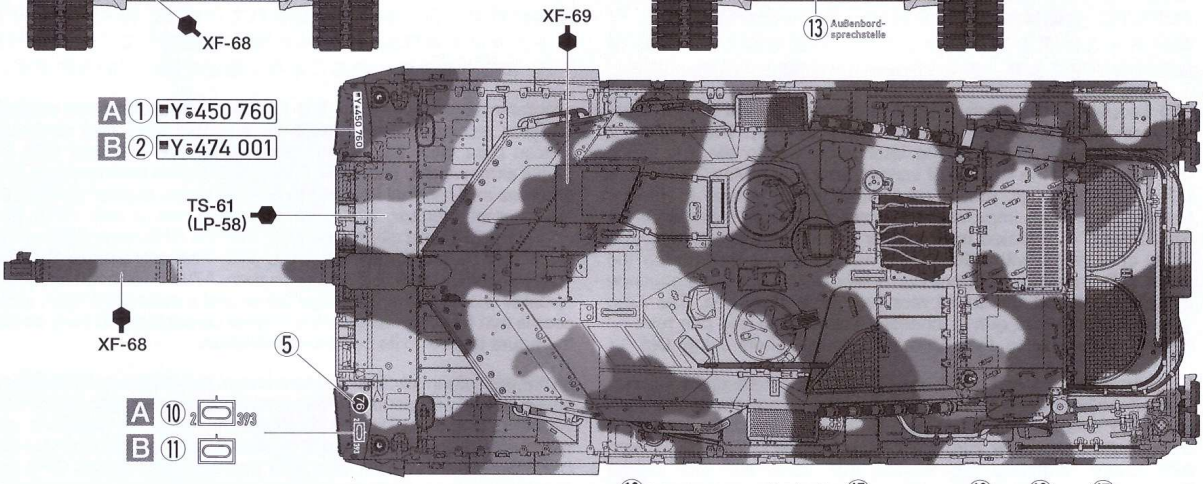
MARKING & PAINTING

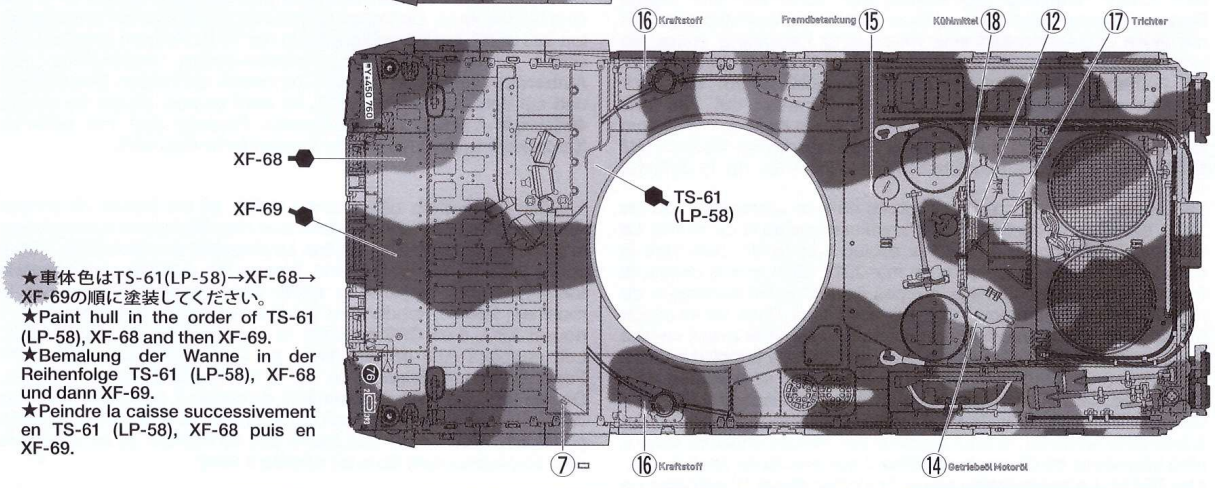
A 《第393戦車大隊 第2中隊所属車輌》
2nd Company, 393rd Panzer Battalion

B 《第393戦車大隊所属車輌》
393rd Panzer Battalion









★車体色はTS-61(LP-58)→XF-68→XF-69の順に塗装してください。
★Paint hull in the order of TS-61 (LP-58), XF-68 and then XF-69.
★Bemalung der Wanne in der Reihenfolge TS-61 (LP-58), XF-68 und dann XF-69.
★Peindre la caisse successivement en TS-61 (LP-58), XF-68 puis en XF-69.