

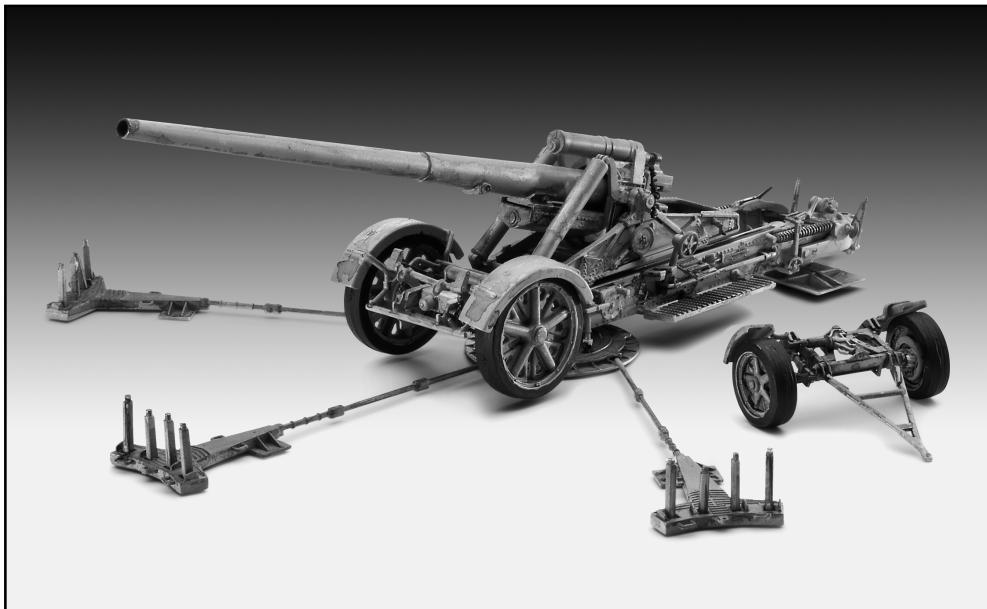


German heavy gun „17cm Kanone 18“ in Heavy Howitzer Carriage

03176-0389

© 2009 BY REVELL GmbH & CO. KG

PRINTED IN GERMANY



Schwere deutsche „17cm Kanone 18“

Die ab 1942 von Krupp in Essen gebaute „17cm Kanone 18“ zählte zusammen mit dem „21cm Mörser 18“ zu dem Hauptgeschütz der schweren deutschen Heeresartillerie im zweiten Weltkrieg. Die Geschütze waren in Abteilungen zu je drei Batterien mit jeweils drei Geschützen zusammengefasst. Als Lafette nutzte man die geringfügig modifizierte Lafette des „21cm Mörser 18“ mit doppelter Rücklaufbremsung durch Rohrbremse und gebremster Oberlafette. Um das Geschütz in die Feuerstellung zu bringen wurde die Grundplatte abgesenkt und mit sogenannten Erdankern fest im Boden befestigt um den enormen Rückstoss bei der Schussabgabe abzufangen. Weiterhin wurden auch die Räder angehoben sowie die Unterlafette von der Protze abgehängt. Aufgrund des Drehzapfens in der Grundplatte war sogar eine Drehung von 360° in der Feuerstellung möglich. Mit einem Höhenrichtbereich von 0° bis +50° und dem 8.529 mm langen Rohr konnte bei Verwendung einer 62,8 kg Sprenggranate eine maximale Schussweite von 28.000 m erreicht werden. Das Gesamtgewicht lag bei 23.375 kg in Fahrstellung und 17.520 kg in Feuerstellung. In der Regel in zwei Lasten transportiert, konnte das Geschütz bei schnellen Positionswechseln auch einlastig, unter anderem vom Sd.Kfz.9 „FAMO“, gezogen werden. Als einziger Nachteil stellte sich die relativ geringe Lebensdauer der Rohre von nur 1.500 Schuss heraus.

Wir bedanken uns bei dem **Muzeum Wojska Polskiego in Warszawie, Polen** für die freundliche Unterstützung zur Realisierung dieses Projektes.

German heavy gun „17cm Kanone 18“

Appeared in 1942, the „17cm Kanone 18“ was, with the „21cm Mörser 18“ the mainstay of the German heavy artillery during WW2. It was used by units composed of 3 batteries to three guns each. The carriage was nearly the same as the „21cm Mörser 18“, with slight modifications, fitted with a double action recoil brake, acting on the tube and on the upper carriage. To set the gun in battery, the base plate was lowered and the enormous recoil shock was contained with spades. The wheels were lifted and the limber was removed. The pivot contained in the base plate allowed a 360° orientation in firing position. With an elevation range between 0° and +50° and the 8.529 mm tube, it fired a 62,8 kg HE shell at the maximum range of 28.000 metres. The total transport weight was 23.375 kg, the weight in firing position dropped to 17.520 kg without limber. Usually transported in two parts, for quick changes of position, the gun could be moved in one single piece, usually behind an Sd.Kfz.9 „FAMO“ tractor. The main negative point was the relative short life of the tube, which was restricted to 1.500 shots.

We thank the **Muzeum Wojska Polskiego in Warsaw, Poland** for their kind assistance with the execution of this project.

Form hergestellt und im Eigentum von Revell GmbH & Co. KG. Widerrechtliche Nachahmungen werden gerichtlich verfolgt.

Ce produit est propriété de la société Revell GmbH & Co. KG. Toute utilisation ou duplication frauduleuse fera l'objet de poursuites en justice.

Modelado y en propiedad de Revell GmbH & Co. KG. Imitaciones ilícitas serán perseguidas por la ley.

Forma prodotta dalla Revell GmbH & Co. KG, è di proprietà della stessa impresa, la quale procederà legalmente contro ogni imitazione abusiva.

Malli on Revell GmbH & Co. KG. valmistama ja omaiskuuta. Laittomaan kopiointiin tullaan puuttumaan oikeudellisilta toimin.

Formen er produert og eies av Revell GmbH & Co. KG. Etterfølgning utover tillatelse vil bli gjennom for rettslig forfølgelse.

Produkcja i prawa własności firmy Revell GmbH & Co. KG. Niegłosne podrabianie jest zabronione pod odpowiedzialnością sądową.

Model, Revell GmbH & Co. KG, firmasının mülkiyeti altında imal edilmişdir. Kanuna aykırı takıflar mahkemece takip edilecektir.

A forma elôalitôja é a tulajdonjog birtokosa a Revell GmbH & Co. KG. A jogelleges utánzatokat és hamisítványokat bíróságig lüldzik, jüldzik.

Mould manufactured by and property of Revell GmbH & Co. KG. Illegal imitations are subject to prosecution.

Vorm vervaardigd door en eigendom van Revell GmbH & Co. KG. Onrechtmatige nabootsing worden gerechtelijk vervolgd.

Formas produzidas e de propriedade da Revell GmbH & Co. KG. Cópias não autorizadas serão processadas juridicamente como determinado na lei.

Modellen tillverkad av och tillhör Revell GmbH & Co. KG. All kopiering beviras enligt lagen om upphovsrätt.

Formen er fremstillet af Revell GmbH & Co. KG, som også har ejendomsret. Lovstridige efterfølgninger ses ges.

Модель изготавлена и является собственностью фирмы Revell GmbH & Co. KG. Противозаконные подделки преследуются в судебном порядке.

Η μορφή κατασκευάστηκε και περιήλθε στην διοπτρία της Revell GmbH & Co. KG. Οι παρόντες μημετέσσε βα καταδιώκονται δικαιοτικώς.

Tvar byly vyrobeny firmou Revell GmbH & Co. KG a je jejim vlastnictvem. Proti nezákonným napodobeninám se bude postupovat soudní cestou.

Forma je proizvedene in je vlasništvo Revell GmbH & Co. KG. Neovlačene kopije bodo pravno kažnjene.

Verwendete Symbole / Used Symbols

- Bitte beachten Sie folgende Symbole, die in den nachfolgenden Baustufen verwendet werden.
Veuillez noter les symboles indiqués ci-dessous, qui sont utilisés dans les étapes suivantes du montage.
 Sirvánsen tener en cuenta los símbolos facilitados a continuación, a utilizar en las siguientes fases de construcción.
Si prega di fare attenzione ai seguenti simboli che vengono usati nei susseguenti stadi di costruzione.
 Huomioi seuraavat symbolit, joita käytetään seuraavissa kokoamisvaiheissa.
Legg merke til symbolene som benyttes i monteringsstrinnene som følger.
 Prosze zważać na następujące symbole, które są użyte w poniższych etapach montażowych
Daha sonraki montaj basamaklarında kullanıacak olan, aşağıdaki sembolelle lütfen dikkat edin.
 Kérjük, hogy a következő szimbólumokat, melyek az alábbi építési fokokban alkalmazásra kerülnek, vegyék figyelembe.

- Please note the following symbols, which are used in the following construction stages.
Neem a.u.b. de volgende symbolen in acht, die in de onderstaande bouwfases worden gebruikt.
 Por favor, preste atención a los símbolos que seguirán en las próximas etapas de montaje.
Observera: Nedanstående pictogram används i de följande arbetsmomenten.
 Læg venligst mærke til følgende symboler, som benyttes i de følgende byggefaser.
Показаныте, обратете внимание на следующие символы, которые используются в последующих оперативных сроках.
 Порадиљајуће праћете да паракат јединица, та која хришомпостојејути отије паракату вадимеши сувармилогијет.
Dbeje prosim na dale uvedené symboly, ktoré sa používajú v následujúcich konstrukčných stupňoch.
 Prosimo za Vášu pozornosť na nasledujúce simbole ktoré sa uporabljajo v naslednjih korakih gradive.



- Abziehbild in Wasser einweichen und anbringen
- Soak and apply decals
- Mouiller et appliquer les décalcomanies
- Transfer in water even laten weken en aanbrengen
- Remojar y aplicar las calcomanías
- Pôr de molho em água e aplicar o decalque
- Immergere in acqua ed applicare decalcomanie
- Bliot och fäst dekalerna
- Kostuta siirtokuvia vedessä ja aseta paikalleen
- Fukt motiver i varmt vann og før det over på modellen
- Dyppe bildet i vann og sett det på
- Переводческую картинку намочить и нанести
- Змініжкують калкоманію в водіje наступнім наклеї
- Всунгите по тъхъдокумът от върх и пото честейте търь
- Obtisk namociť ve vodě a umistit
- a matricát vízben beáztatni és felhelyezni
- Presliká potopiti v vodo in zatem nanašati



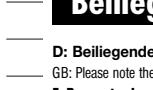
- Gleichen Vorgang auf der gegenüberliegenden Seite wiederholen
- Repeat same procedure on opposite side
- Opérer de la même façon sur l'autre face
- Dezelfde handeling herhalen aan de tegenoverliggende kant
- Realizar el mismo procedimiento en el lado opuesto
- Repetir o mesmo procedimento utilizado no lado oposto
- Stessa procedura sul lato opposto
- Upprepa proceduren på motsatta sidan
- Toista sama toimenpite kuten viereisellä sivulla
- Det samme arbejde gentages på den modsættende side
- Gjenta prosedyren på siden tvers overfor
- Повторять таку же операцію на противоположній стороні
- Taki sami przebieg czynności powtarzać na stronie przeciwniej
- επαναλάβετε την ίδια διαδικασία στην αντεναντή πλευρά
- Aynı işlemi karşı tarafda tekrarlayın
- Stejný postup zapakovat na protilehlé straně
- ugyanazt a folyamatot a szemben található oldalon megismételni
- Isti postopek ponoviti in na suprotni strani



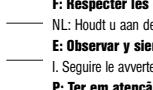
- Abbildung zusammengesetzter Teile
- Illustration of assembled parts
- Figure représentant les pièces assemblées
- Afbilding van samengevoegde onderdelen
- Ilustración piezas ensambladas
- Figura representando peças encaixadas
- Illustrazione delle parti assembleate
- Bilden visar därmed hoppasatt
- Kuva yhteenliitetystä osista
- Illustrasjonen viser de sammensatte delene
- Illustrasjon, sammensatte deler
- Изображение смонтированных деталей
- Rysunek złożonych części
- απεικόνιση των συναρμολογημένων εξαρτημάτων
- Zobraštilen parçaların şekili
- Zobrazitelní sestavených dílů
- összeállított alkatrészök ábrája
- Slika slopljenega dela



- Mit einem Messer abtrennen
- Detach with knife
- Détacher au couteau
- Met een mesje afsnijden
- Separarlo con un cuchillo
- Separar utilizando uma faca
- Staccare col coltello
- Skär loss med kniv
- Irrota veitsellä
- Adskilles med en kniv
- Skjær av med en kniv
- Отделять ножом
- Odciać nożem
- Διαχωρίστε με ένα μαχαίρι
- Bir bıçak ile kesin
- Oddělit pomocí nože
- kés segítségével leválasztani
- Oddeliti z nožem



- Bauteile trocken lassen
- Allow the parts to dry
- Laissez sécher les pièces
- Onderdelen laten drogen
- Dejar secar las piezas
- Deixar secar os componentes
- Far asciugarsi i componenti
- Anna osien kuivua
- La delene tørke
- Lad komponenterne torre
- Låt byggdelarna torka
- Латъ детайлите високохнуть
- Czesci pozostawia do wyschnięcia
- Αφροτε τα μερη να οτεγρωσουν
- Yapı parçalarını kurumaya bırakınız
- Alkatrészeket hagyja száradni
- Jednotně díly nechte zaschnout
- Pustite da se stavní deli posušijo



- Klebeband
- Adhesive tape
- Dévidoir de ruban adhésif
- Plakband
- Cinta adhesiva
- Fita adesiva
- Nastro adesivo
- Tejp
- Tape
- Клейкая лента
- Taśma klejąca
- κολλητική ταινία
- Yapıştırma banda
- Lepicí pásky
- ragasztószalag
- Traka z lepilom

Beiliegenden Sicherheitstext beachten / Please note the enclosed safety advice

- D:** Beiliegenden Sicherheitstext beachten und nachschlagebereit halten.
GB: Please note the enclosed safety advice and keep safe for later reference.
F: Respecter les consignes de sécurité ci-jointes et les conserver à portée de main.
NL: Houdt u aan de bijgaande veiligheidsinstructies en houd deze steeds bij de hand.
E: Observar y siempre tener a disposición este texto de seguridad adjunto.
I: Seguire le avvertenze di sicurezza allegate e tenerle a portata di mano.
P: Ter em atenção o texto de segurança anexo e guardá-lo para consulta.
S: Beata bifogad sákerhetstext och håll den i beredskap.
FIN: Huomioi ja säilytä oheiset varoitukset.

DK: Overhold vedlagte sikkerhedsanvisninger og hav dem liggende i nærheden.

N: Ha altid vedlagt sikkerhetstekst klar til bruk.

RUS: Соблюдайте прилагаемый текст по технике безопасности, хранить его в легко доступном месте.

PL: Stosować się do załączonej karty bezpieczeństwa i mieć ją stale do wglądu.

GR: Επασθέτε τις συνημένες υποδείξεις ασφάλειας και φυλάξτε τις έτοιμες νάντα σε διάθεσή σας.

TR: Ekteki güvenli telatımların dikkate alın, bakabileceğiniz bir şekilde muafaza ediniz.

CZ: Dbejte na přiložený bezpečnostní text a mějte jej připravený na dosah.

H: A mellékelt biztonsági szöveget vegye figyelembe és tartsa felápolásra készén!

SLO: Priložena varnostna navodila izvajajte in jih hranite na vsem dostopnem mestu.

- Dieser Bausatz wurde in mehrfachen Qualitäts- und Gewichtskontrollen auf Vollständigkeit überprüft. Reklamationen können nur bearbeitet werden, wenn die **Bauanleitung**, das aus der Kartonage herausgeschnittene **EAN-Strichcode-Feld** und der **Kassenbon** eingeschickt werden. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir nur Gewährleistung bei aktuellen Artikeln Übernehmen können, die im Zeitraum der letzten 24 Monate bearbeitet worden sind. **Unfrei eingesandte Reklamationssendungen werden von uns nicht angenommen!**
 Einzelteile für Umbauten können gegen Vorkasse erworben werden". Unsere Adresse: Revell GmbH & Co. KG, Abteilung X, Henschelstr. 20-30, 32257 Bünde. Dieser Direktservice gilt für die Länder: Deutschland, Benelux, Österreich, Frankreich, Großbritannien. Reklamationen aus den übrigen Ländern werden über die jeweiligen Distributoreure abgewickelt. Bitte kontaktieren Sie Ihren Händler.
This Model Kit has been subject to extensive quality and weight checks during the manufacturing process to ensure it leaves our warehouse in perfect condition. We are only able to process applications for missing parts if the following procedure is followed. In all cases the following will be required before we are able to process any request: Original receipt (proof of purchase) original instruction sheets (will be returned) and the bar code cut out of the box. We may not be able to process requests for products that have been discontinued for more than 24 months. Products that are returned directly to us without prior authorisation by a company representative will not be accepted and returned to sender. Replacement parts for conversion or spares will continue to be available however they will incur a handling charge. Please write to: Department X Revell GmbH & Co. KG, Henschelstr 20-30, 32257 Bünde.
This direct Service is only available in the following markets: Germany, Benelux, Austria, France & Great Britain, Revell GmbH & Co. KG, Boston House, 64-66 Queensway, Hemel Hempstead, Herts, HP2 5HA, Great Britain.
 For all other markets please contact your local dealer or distributor directly.
- Afin de vous donner entière satisfaction et pour nous assurer que tous les éléments nécessaires au montage de votre maquette sont présents dans la boîte, cet article a subi dans son intégralité divers contrôles qualitatifs ainsi que des contrôle de poids. Si toutefois vous deviez nous faire de certaines réclamations, nous vous prions de bien vouloir vous adresser à votre revendeur habituel, avec la notice de montage, du code EAN découpé sur la boîte, ainsi que de votre ticket de caisse. Le SAV ne sera assuré que pour les articles ayant été acquis depuis moins de 24 mois. Les pièces de recharge utilisées pour la transformation de maquettes pourront être obtenues en pré-paiement. Dans le cas où vous n'obtiendriez pas satisfaction, vous pouvez nous adresser directement à notre service SAV à l'adresse suivante: REVELL GmbH & Co.KG, Abteilung X, Henschelstraße 20-30, D-32257 Bünde cw Revell GmbH & Co. KG, 14 B, rue du Chapeau Rouge, F-21000 Dijon, France. Pour tous les autres marchés, merci de prendre contact avec votre détaillant ou distributeur.
- Deze bouwdoos werd verscheidene malen volledig gecontroleerd op kwaliteit en gewicht. Klachten kunnen slechts in behandeling worden genomen indien de bouwhandleiding, de uit de doos geknipte EAN - streepjescode en de kassabon zijn meegezonden. Wij vragen om uw begrip dat wij alleen garantie kunnen geven voor huidige artikelen die binnen een periode van de laatste 24 maanden zijn gekocht. Onvolledig ingezonden klachten kunnen niet in behandeling worden genomen. Onderdelen voor ombouw kunnen tegen vooruitbetaling gekocht worden.
 Ons adres is: Revell GmbH & Co. KG, Afdeling X, Henschelstrasse 20-30, 32257 Bünde. Duitsland. Deze directe service geldt alleen voor de volgende landen: Duitsland, Benelux, Oostenrijk, Frankrijk, Groot Britannië.
 Klachten afkomstig uit overige landen worden via de eventuele lokale vertegenwoordigers van Revell afgewikkeld. Wij verzoeken U contact op te nemen met uw winkelier.

Benötigte Farben / Used Colors

Benötigte Farben
Required coloursPeintures nécessaires
Benodigde kleurenPinturas necesarias
Tintas necessáriasColori necessari
Använda färgerTarvittavat värit
Du trenger følgende fargerNödvändige färger
Необходимые краскиPotrzebne kolory
Απαραίτουμενα χρώματαGereklilikler
Potrebne barvySzükséges színek.
Potrebne barve**40 % A** 40 %**20 %****50 %****50 %**

ocker, matt 88
ochre brown, matt
ore, mat
oker, mat
ore, mate
ore, fosco
ora, opaco
ockra, matt
ora (keltamalla), himmeä
okker, mat
oxra, matový
ochra, matowy
óxra, mat
koyu kavunçi, mat
okrové žlutá, matná
okker, matt
oker, mat

+ schilfgrün, seidenmatt 362
vert roseau, satiné mat
rietgroen, zijdemat
verde junco, mate seda
verde cana, fosco sedoso
verde canna, opaco seta
vassörsgrön, sidenmatt
kaslikonvhreä, silkinhimmeä
svigrøn, silkeimat
svigrøn, silkeimat
zeski, kamiszövök, szelk.-matový
zielony-trzcinca, jedwabisto-matowy
próptivo boúrkok, metatexató mat
gemi yesili, ipek mat
rákosová zelená, hedvábné matná
nádzöld, selyemmatt
trska zelená, svila mat

+ weiß, matt 5
white, matt
blanc, mat
wit, mat
blanco, mate
branco, fosco
bianco, opaco
beige, sidenmatt
valkoinen, himmeä
hvit, mat
hvít, matt
békás, szelkivkito-matový
biały, matowy
biel, metatexató mat
bej, ipek mat
bězová, hedvábné matná
bez, selyemmatt
slonova kost, svila mat

beige, seidenmatt 314
beige, zijdemat
beige, mate seda
bege, fosco sedoso
beige, opaco seta
beige, sidenmatt
beige, silkinhimmeä
beige, silkeimat
beige, silkenmatt
békás, szelkivkito-matový
biały, matowy
biel, metatexató mat
bej, ipek mat
bezbarwny, matowy
żółkwo, mat
renksiz, mat
bezbarwna, matná
színtelen, matt
brezbravna, mat

+ farblos, matt 2
clear, matt
incolore, mat
kleurloos, mat
incoloro, mate
incolor, fosco
cincento militar, opaco
color carro armato, opaco
färglös, matt
värön, himmeä
farvelas, mat
klar, matt
bezszettény, matový
szary czolg, matowy
żółkwo, mat
panzer gris, mat
pancérové sedá, matná
színtelen, matt
oklopno siva, mat

C panzergrau, matt 78
tank grey, matt
gris blindé, mat
pantsergrijs, mat
pijomzo, mate
blanco, mate
branco, opaco
bianco, opaco
färglös, matt
värön, himmeä
pansarinharmaa, himmeä
kampvogngrå, mat
hvít, mat
pansegri, matt
hvít, matt
серый танк, матовый
szary czolg, matowy
жълто-зелен, матов
укрі танк, мат
panzer gris, mat
білий, матовий
лєскі, мат
lái rengi, mat
bílá, matná
fehér, matt
bela, mat

D

weiß, matt 5
white, matt
blanc, mat
wit, mat
carmin, mate
vermelho carmin, fosco
rosso carminio, opaco
karminrød, matt
karmininpainen, himmeä
karminrod, mat
karminrod, matt
красный кармин, матовый
karminowy, matowy
коккино ծովող, мат
одн кахверенгиси, ipek mat
hnédá barvy dřeva, hedvábné mat.
fabarna, selyemmatt
drevo plava, svila mat

E

karminrot, matt 36
carmin red, matt
anthracite grey, matt
anthracite, mat
antracite, mate
antracite, fosco
antracite, opaco
antracit, matt
antrasitti, himmeä
koksgrå, mat
antrasitt, matt
антрацит, матовый
antracyt, matowy
սնբոք, լատ
antrasit, mat
antracit, matná
antracit, matt
tamno siva, mat

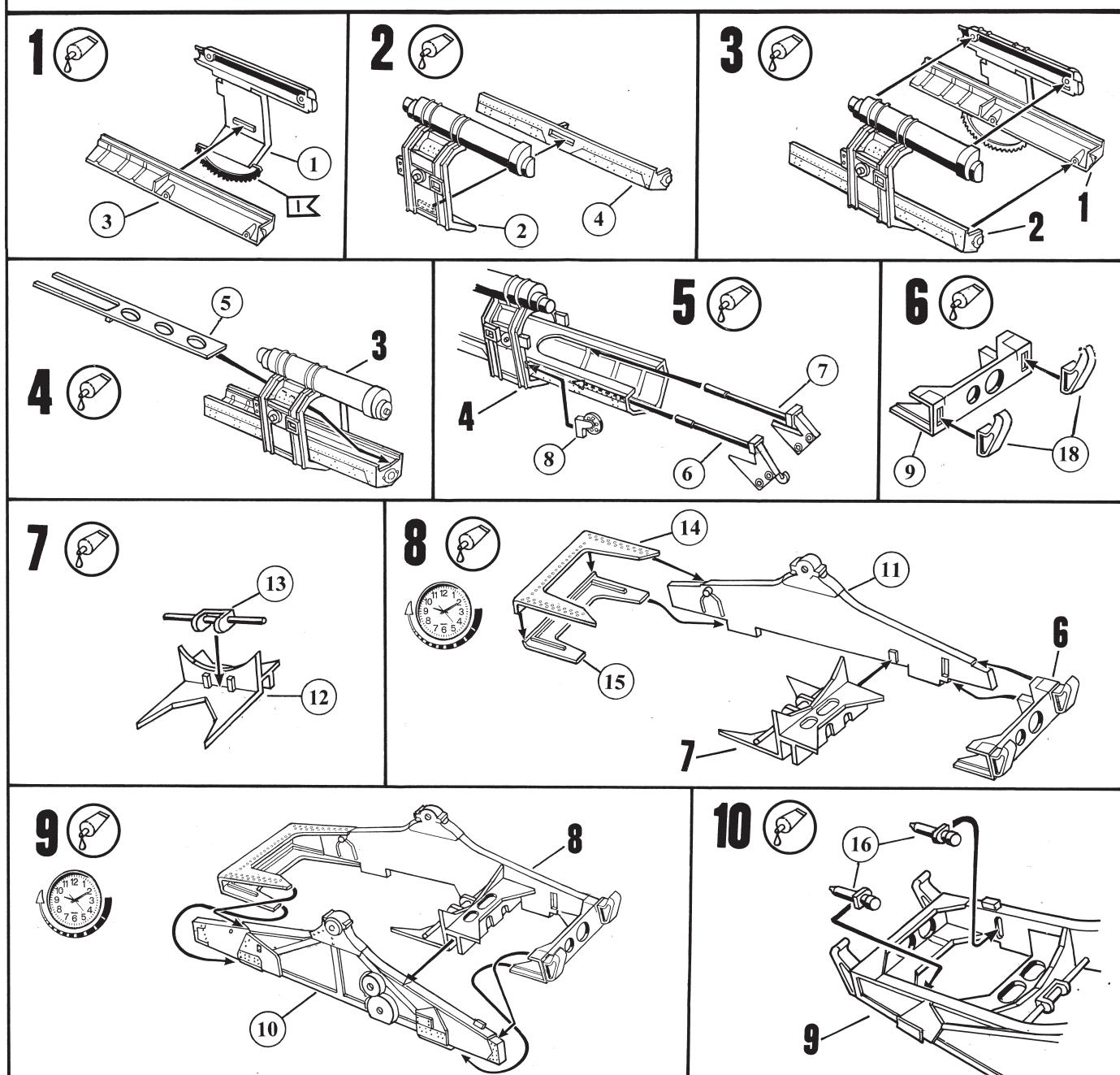
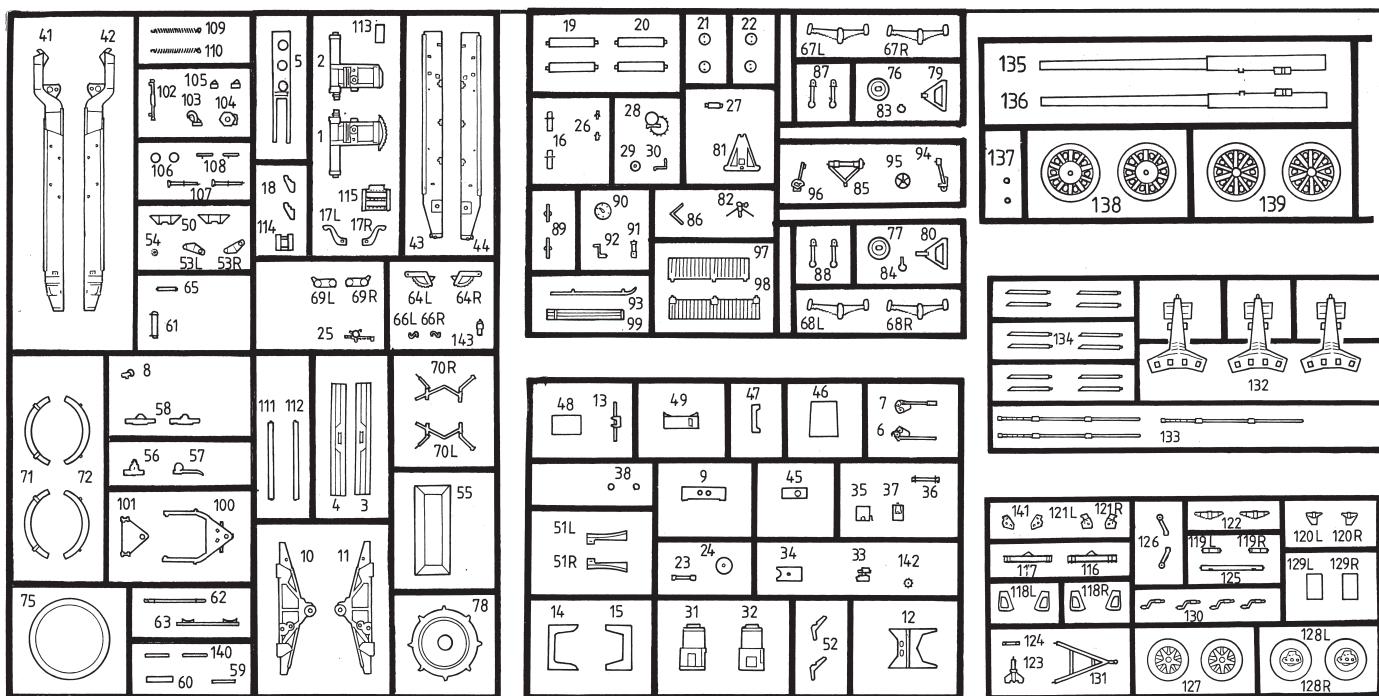
F

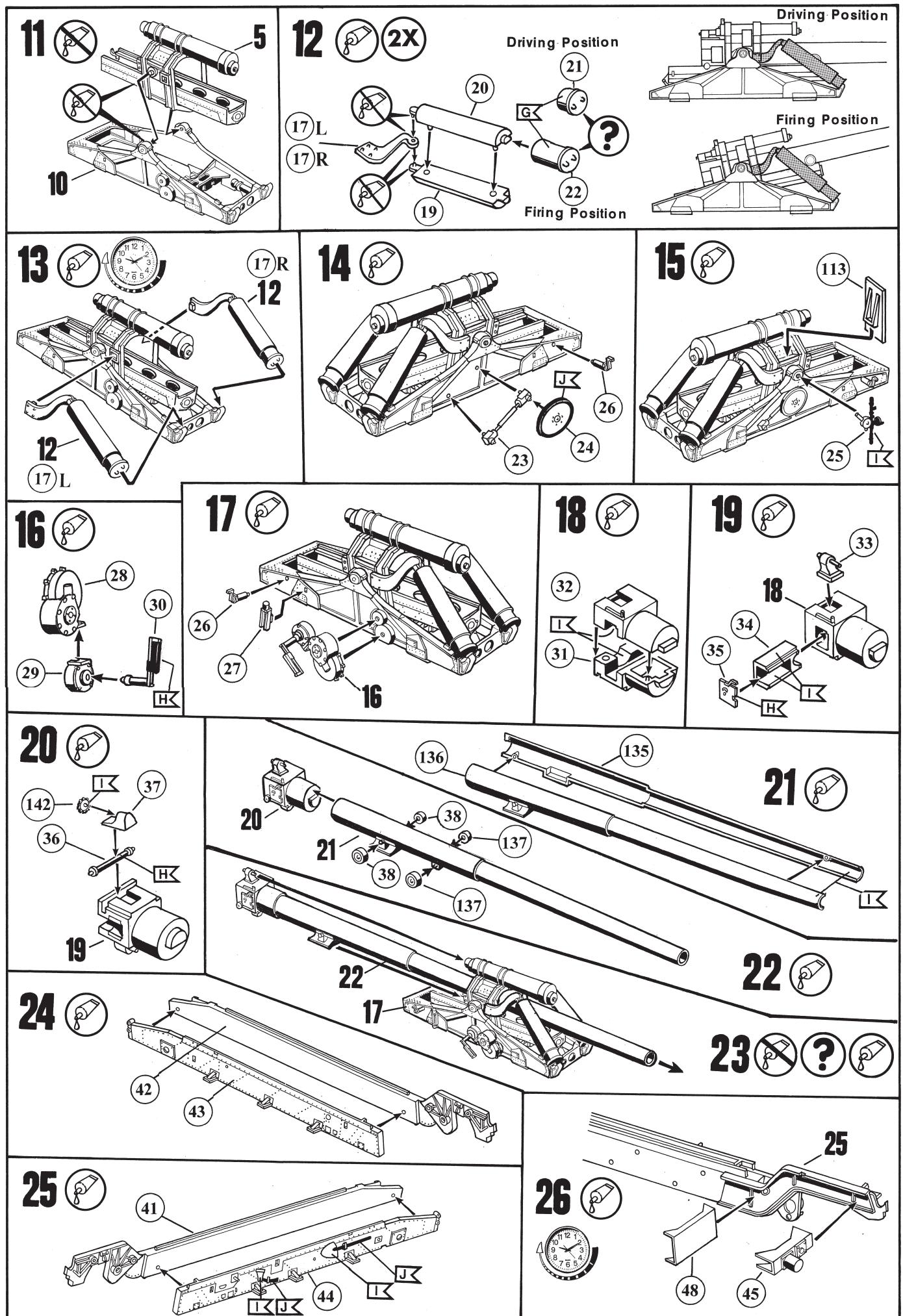
G silber, metallic 90
silver, metallic
argent, métallique
zilver, metallic
plata, metalizado
prata, metalico
argento, metallico
silver, metallic
hopea, metallikito
salv, metallak
salv, metallic
серебристый, металлик
серебро, металлический
серебро, металлик
gümüs, metalik
stříbrná, metaliza
ezüst, metall
srebro, metalik

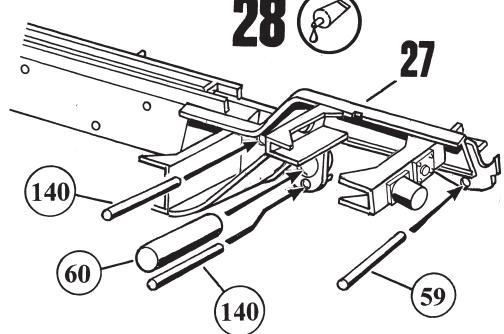
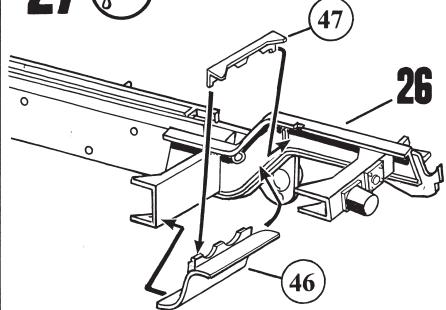
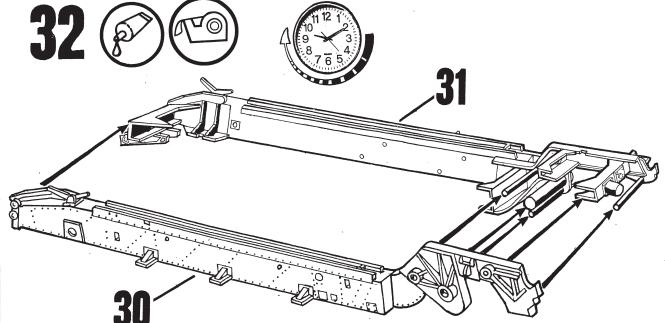
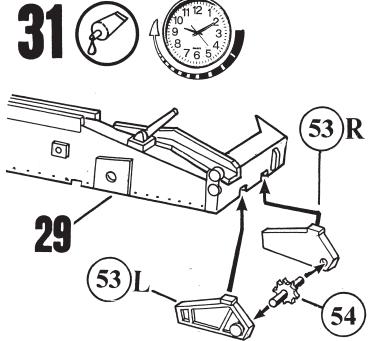
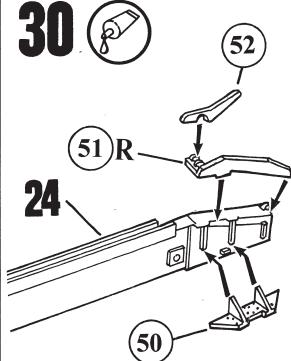
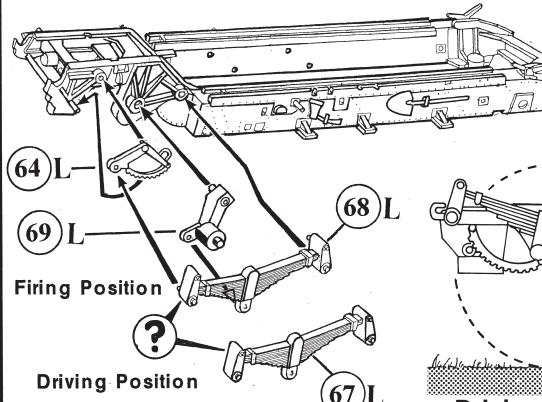
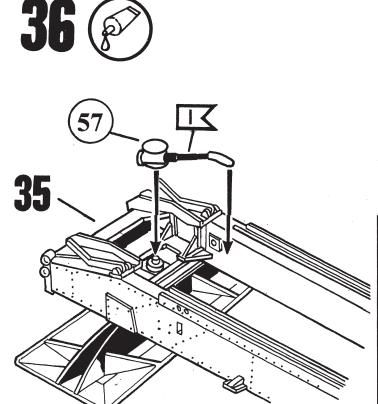
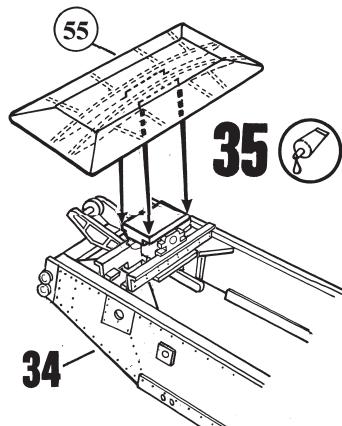
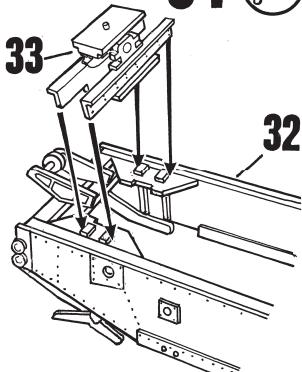
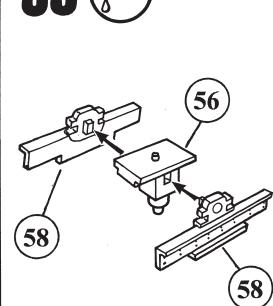
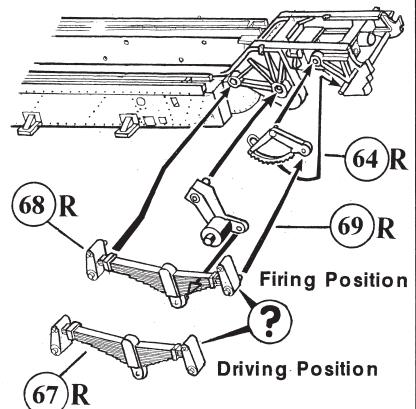
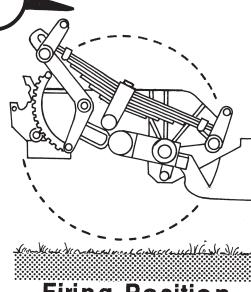
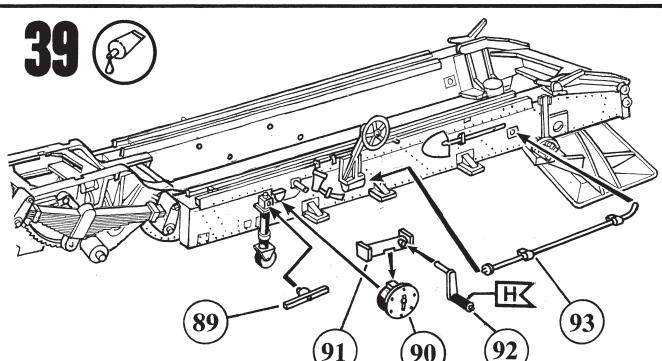
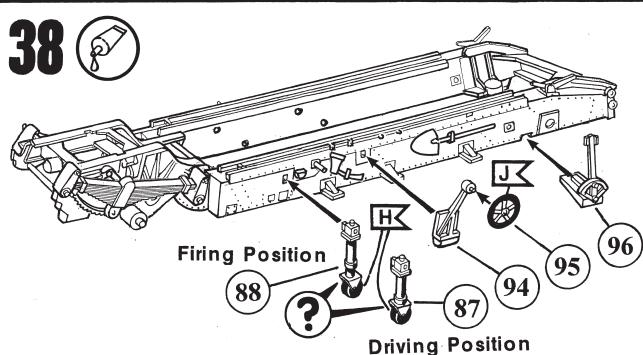
H schwarz, matt 8
black, matt
noir, mat
zwart, mat
negro, mate
preto, fosco
nero, opaco
svart, matt
musta, himmeä
sort, mat
sort, matt
черный, матовый
czarny, matowy
пурпур, мат
siyah, mat
černá, matná
fekete, matt
crna, mat

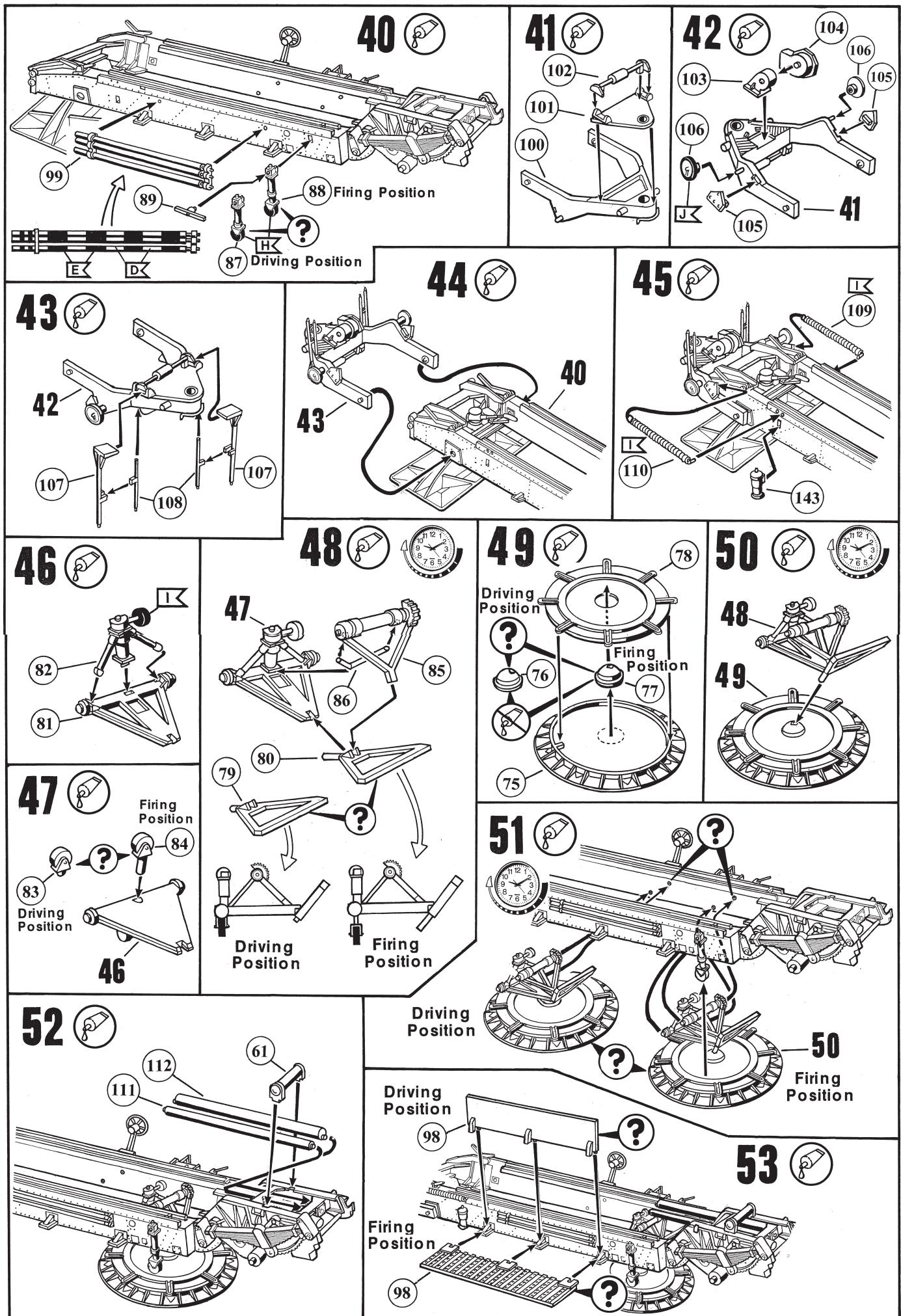
I eisen, metallic 91
steel, metallic
coloris fer, métallique
ijzerkleurig, metallic
marrón madera, mate seda
ferro, metalizado
ferro, metálico
marrone legno, opaco seta
träbrun, sidenmatt
puunruskea, silkinhimmeä
träbrun, silkeimat
träbrun, silkenmatt
древесно-коричнев., шелк.-матовый
drewnobrązowy, jedwabisto-matowy
կորե չոխ, լետաքո՞ր մատ
одун кахверенгиси, ipek mat
hnédá barvy dřeva, hedvábné mat.
fabarna, selyemmatt
drevo plava, svila mat

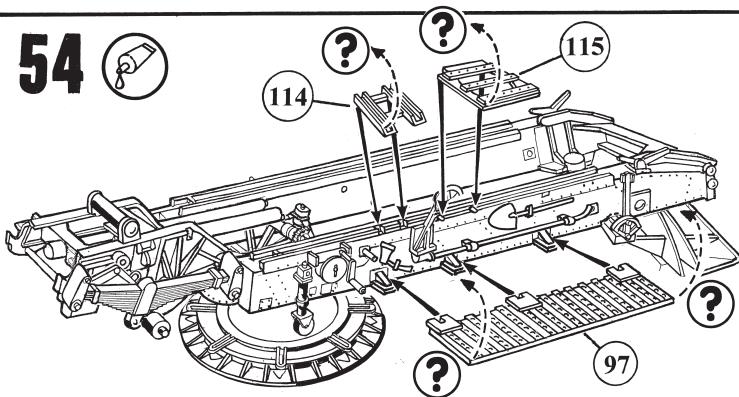
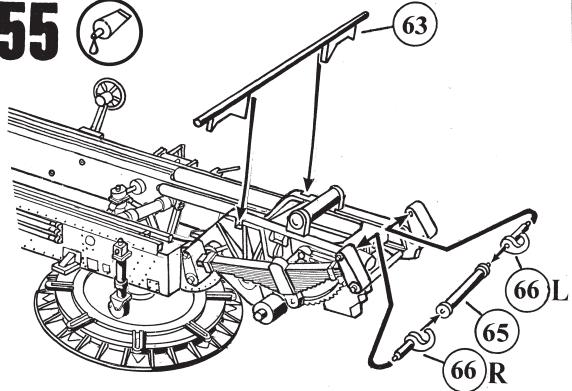
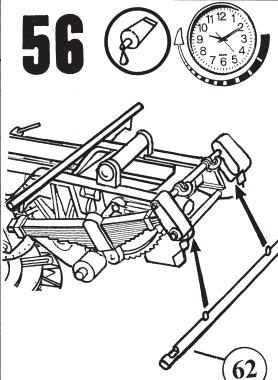
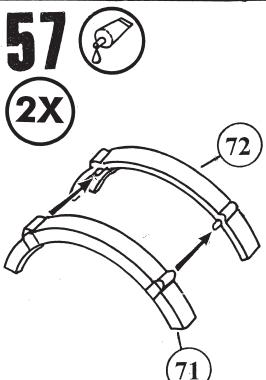
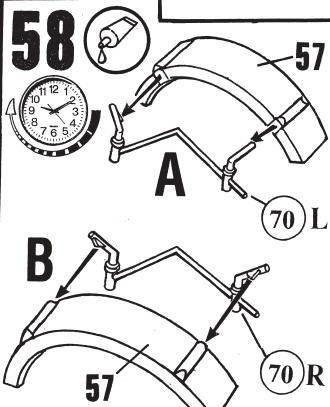
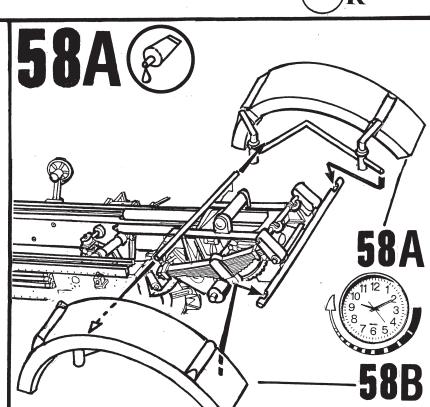
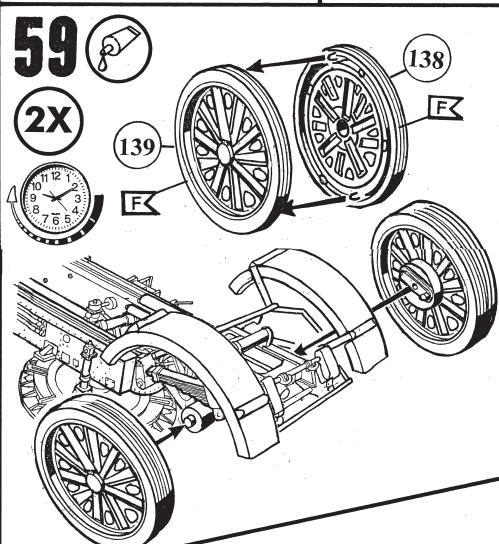
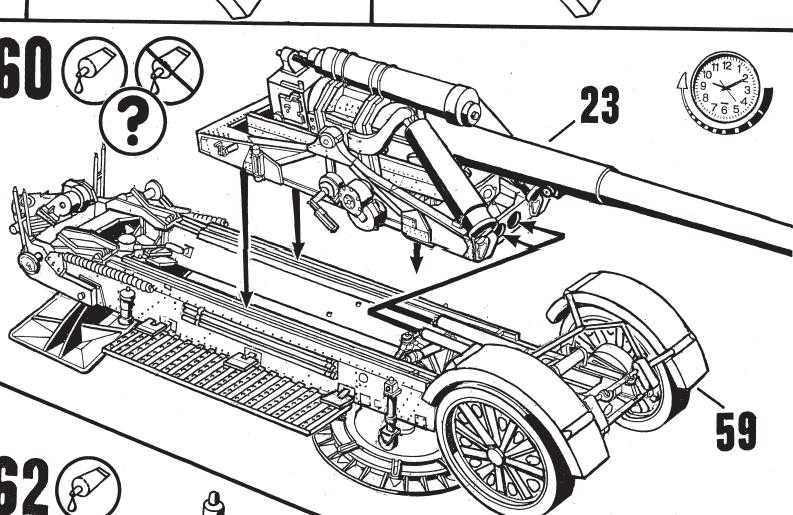
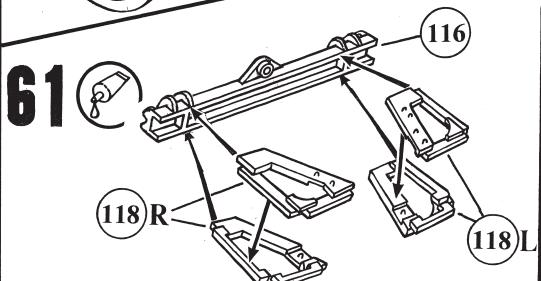
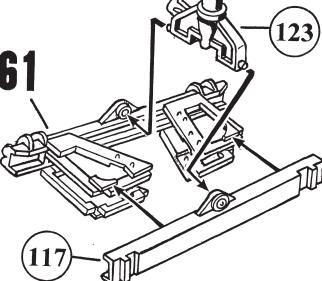
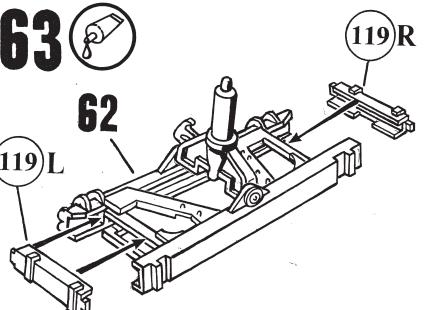
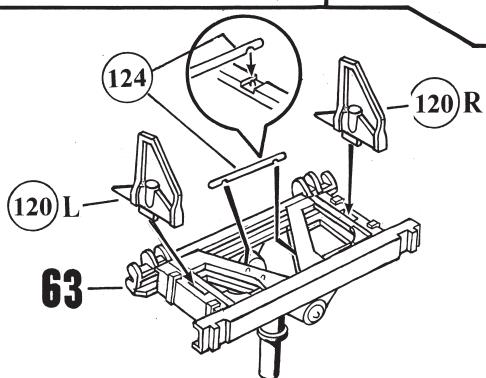
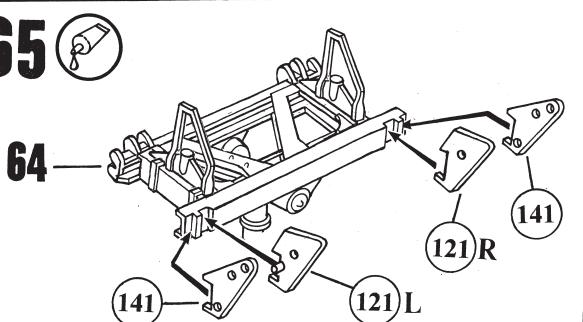
J holzbraun, seidenmatt 382
wood brown, silky-matt
brun bois, satiné mat
houtbruin, zijdemat
marrón madera, mate seda
castanho madeira, fosco sedoso
marrone legno, opaco seta
träbrun, sidenmatt
puunruskea, silkinhimmeä
träbrun, silkeimat
träbrun, silkenmatt
древесно-коричнев., шелк.-матовый
drewnobrązowy, jedwabisto-matowy
կորե չոխ, լետաքո՞ր մատ
одун кахверенгиси, ipek mat
hnédá barvy dřeva, hedvábné mat.
fabarna, selyemmatt
drevo plava, svila mat

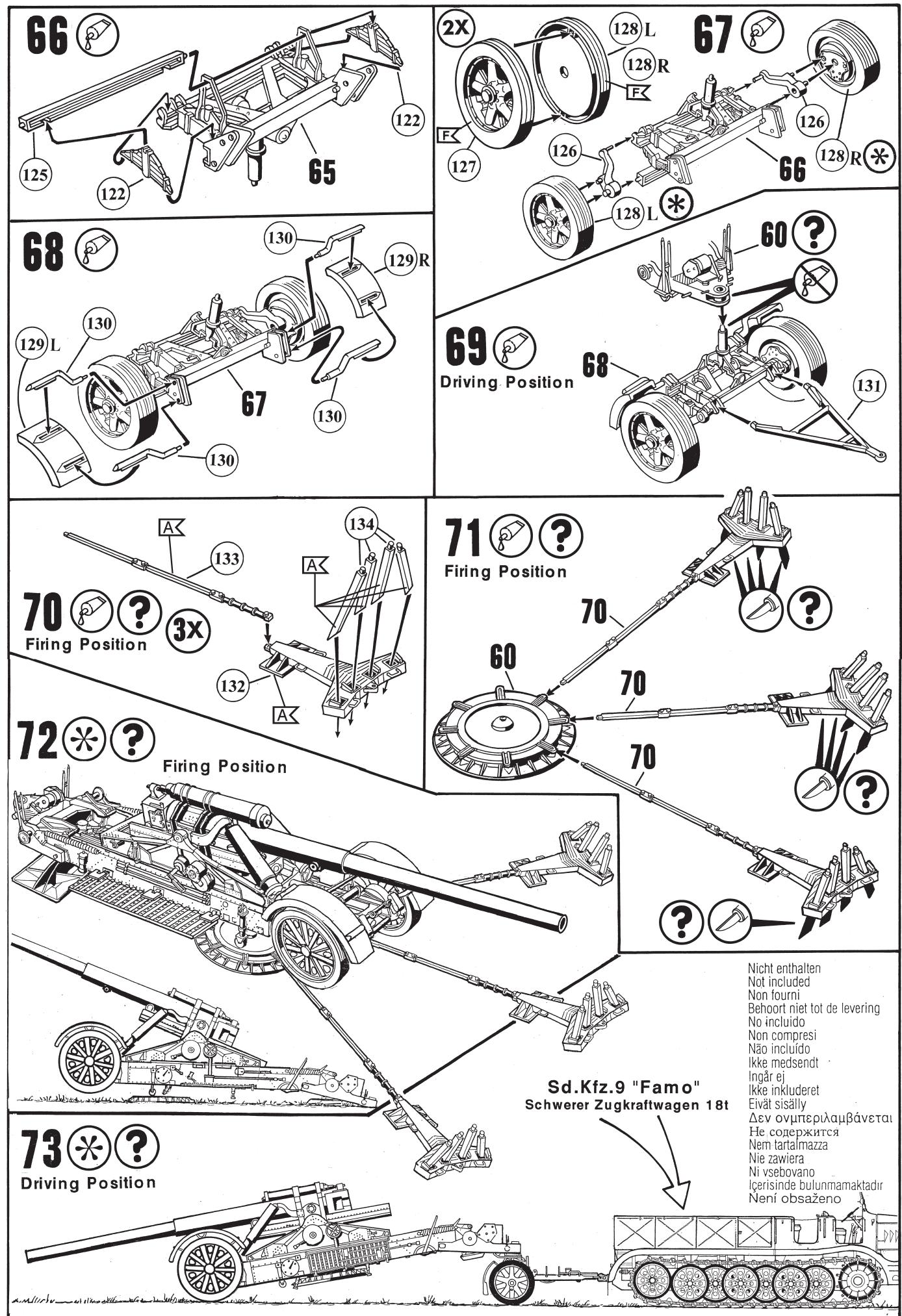




27**28****29****30****31****32****33****34****35****37****38****39**



54**55****56****57****58****58A****59****60****62****61****63****64****65**

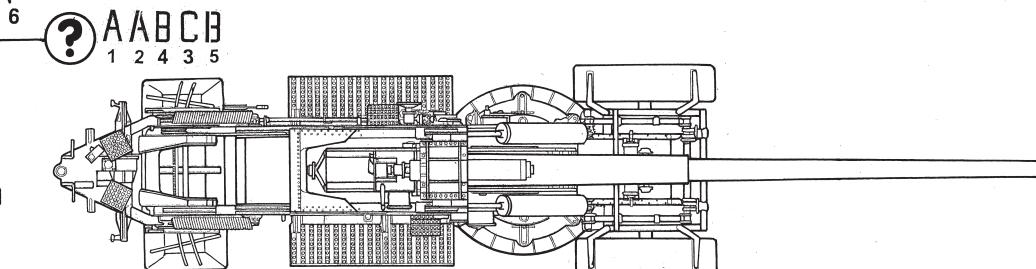
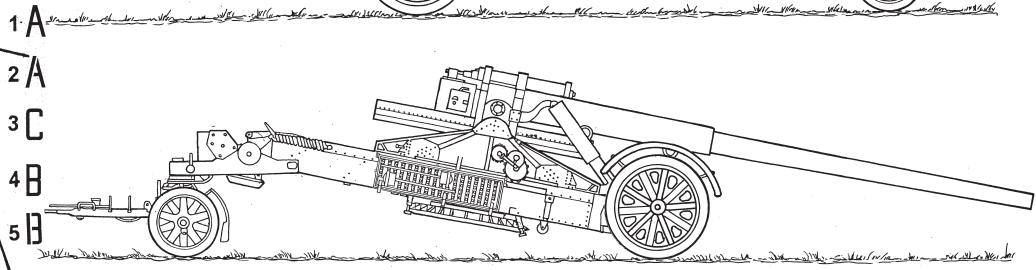
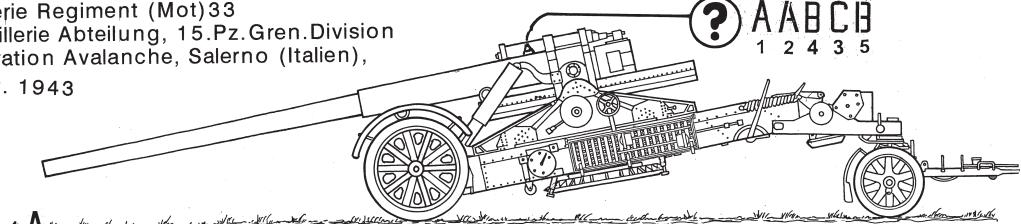
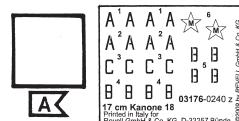


74

Artillerie Regiment (Mot)33
II. Artillerie Abteilung, 15.Pz. Gren. Division
Operation Avalanche, Salerno (Italien),
Sept. 1943

?

AABC
1 2 4 3 5

**75**

Schweres Artillerie Bataillon
(unbekannte Einheit)
Kursk (Russland) Sommer 1943

?

AABC
1 2 4 3 5

