



Panzerhaubitze 2000

Die Panzerhaubitze 2000 ist derzeit das modernste und leistungsfähigste Artilleriegeschütz der Welt. Das erste Serienfahrzeug wurde am 1. Juli 1998 an die Bundeswehr übergeben. Aus der Bewegung kommend, erfolgt die Herstellung der Wirkungsbereitschaft innerhalb von ca. 30 Sekunden. Ein typischer Feuerauftrag von 8 Schuß wird binnen ca. 60 Sekunden ausgeführt, wobei die ersten drei Schuß als Feuerschlag in weniger als 10 Sekunden abgegeben werden können. Innerhalb von 30 Sekunden ist die Vorbereitung zum Stellungswechsel erfolgt. Dies bedeutet, daß die Feuerstellung bereits zwei Minuten nach dem Geschützhalt wieder verlassen wird, also bevor die eigene Stellung durch gegnerische Artillerie aufgeklärt und bekämpft werden kann.

Die in einem gepanzerten drehbaren Turm eingebaute 155 mm L/52 Waffe der PzH 2000 verfügt über ein teilverchromtes Rohr mit halbautomatischem Hubkeilverschluß. Das Waffenrichten und die Zündereinstellung erfolgen automatisch. Die automatische Geschoßbladeneinrichtung ist mit einem 60-Schuß-Magazin versehen und in der Fahrzeugwanne eingebaut. Eine entsprechende Anzahl von Treibladungen ist in einem abgeschotteten Raum im Turmheck untergebracht. Die erzielbare Schußweite liegt bei 30.000 m, mit reichweitensteigerter Munition können Ziele bis zu 40.000 m bekämpft werden. Zur Erhöhung des eigenen Panzerschutzes kann das Fahrzeug mit einer adaptiven reaktiven Zusatzpanzerung versehen werden.

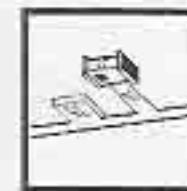
Die PzH 2000 wird von einem 736 kW leistenden MTU 881 Ka-500 Dieselmotor angetrieben und erreicht eine Höchstgeschwindigkeit von über 60 km/h. Die Besatzung besteht aus dem Geschützführer, Kraftfahrer, Richtkanonier und zwei Ladekanoniern.

Panzerhaubitze 2000

The Panzerhaubitze 2000 howitzer is the most up-to-date and powerful self-propelled artillery system in the world today. The first production vehicle was handed over to the German Army on 1st July 1998. It can be ready for action within approx. 30 seconds of coming to a halt. It has a typical rate of fire of 8 rounds in about 60 seconds, with the capability to fire the first three round burst in under 10 seconds. It can be prepared to change positions within 30 seconds. This means that it leaves its firing position two minutes after the gun stops, before the position can be traced and fired on by enemy artillery.

The 155 mm L/52 weapon of the PzH 2000, which is located in armoured rotary turret, has a partially chrome-plated barrel with semi-automatic wedge breech mechanism. The weapon has automatic aiming and fuse setting. The automatic loader, which has a 60 round magazine, is built into the body of the vehicle. An equivalent number of propellant charges is accommodated in a compartment in the turret rear. The firing range is about 30,000 m, but with extended range munitions, targets at distances up to 40,000 m can be reached. To improve its protection it can be fitted with additional adaptive reactive armour.

The PzH 2000 is driven by a 736 kW MTU 881 Ka-500 Diesel engine and reaches a maximum speed of over 60 km/h. The crew consists of commander, driver, one gunner and two loaders.



Read before you start!

Verwendete Symbole / Used Symbols

Приємність залишків, які ви отримали після виконання завдань.

Норма 3.5. Всі відповіді відповідно до цієї норми будуть вважатися правильними.

При інших, певно, залежностях відповіді, які не відповідають цій нормі, будуть вважатися неправильними.

Обсяг: Надавання підприємством діючими нормативами.

Задовільний розподіл підприємствами діючих нормативів.

Документи: Підприємства мають зберігати відповідні документи, які відображають виконанням операцій обсягу.

Приємність залишків є результатом діяльності, яка відповідає нормам, які встановлені відповідно до цієї норми.

Відповідь проявляється в діяльності підприємств, які виконують відповідні нормативи.

Приємність залишків може бути використана в наступних категоріях: градусах.



Abricht mit Wasser abwaschen und trocknen
Soak and apply seal
Montiert et appliquez les décalcomanies
Instalad en agua y batea bien para activarlas
Rensar y aplicar las calcomanías
Piso de madera con agua aplicarla y desenchar
Ingrasare la azuleja en agua y desencharla
Bath och tillskriv
Kontrolla att färgen är väldigt jämförbar med
Höjd monterat i höjd varje spårlös över såd
Typo blått i varm och kall vatten
Uppkopplingen skapar en sammansättning av plast
Zmieszajcie klejbenie w wodzie a następnie
Pourjetez na golykowaniu onto węgiel koks
Cizitayte sudu yumuskan ve kayn
Oblik namordit ve vedde a umidite
a matrisit, videsi biricikin de halleyezin
Profundamente en agua y echar para que
Profundamente em agua e espirar para que



Kebab	Meat
Kez	Dish
Cebol	Onions
Limon	Lemon
Licorna	No
Cebol	No
Locusta	No
Lentilas	Lentils
Lituna	Almond
Limes	lime
LIM	lime
Krem	Ice cream
Przykwasz	Marinade
sól i pieprz	salt and pepper
Yogurtowa	Yogurt
bepan	Bacon
raguszan	rice
zupa	soup



Warkietka	Aantal der arbeidsgangen
Opland	Number of working steps
Staplauf	Nombre d'étapes de travail
Masz kalko	Het aantal bouwstappen
Naz operacj	Nombre de opérations de travail
Aktivität	Nombre de étapes du tableau
Rodzajowa	Nombre de étapes du tableau
Vaih	Aantal arbeidsmoment
Werkfertigstellung	Tätigkeitsablaufplanung
Werkzeit	Aantal arbeidsmoment
Werkzeit	Aantal arbeidsmoment
Urauftrag	Konkreter oder vereinbarter
Do wykona	Lieferungsoperacji
Wykonanie jed	operacji, nun ausgeführte
Segment	die softschalinen saying
Vorlauft	Początek pracownich operacji
szczegółowy	z markującym okresem
szczegółowy	sterwida końca mimożycia



Aantal der arbeidsgaven	Number of working stage
Aantal d'etapes de travail	
Totaal aantal bewerkingen	
Aantal de operaties do tabak	
Aantal de stappen do tabak	
Aantal di paragrafi	
Aantal arbeidsstappen	
Totale arbeidsduren (minuten)	
Aantal arbeidstijd	
Aantal arbeidsuren	
Kostprijs (do reep parafin)	
Lengte operatie	
operatie, tunc spolyazur	
do soothamien sayan	
Počet pracovních operací	
a mýdločkárových systém	
Skladová aktuálna množstva	

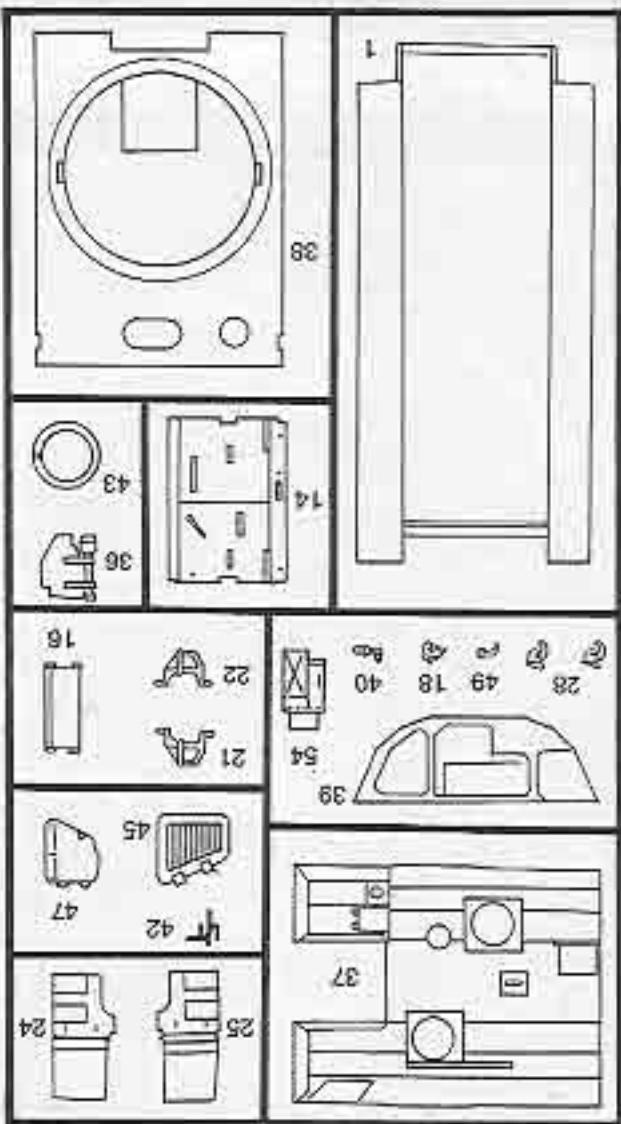
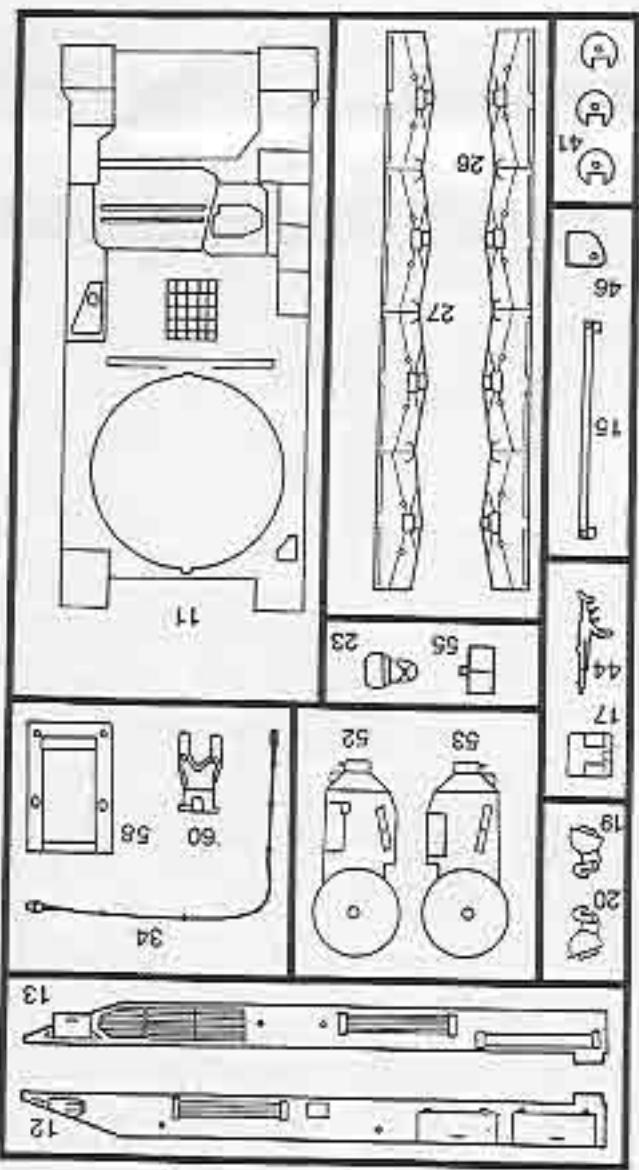
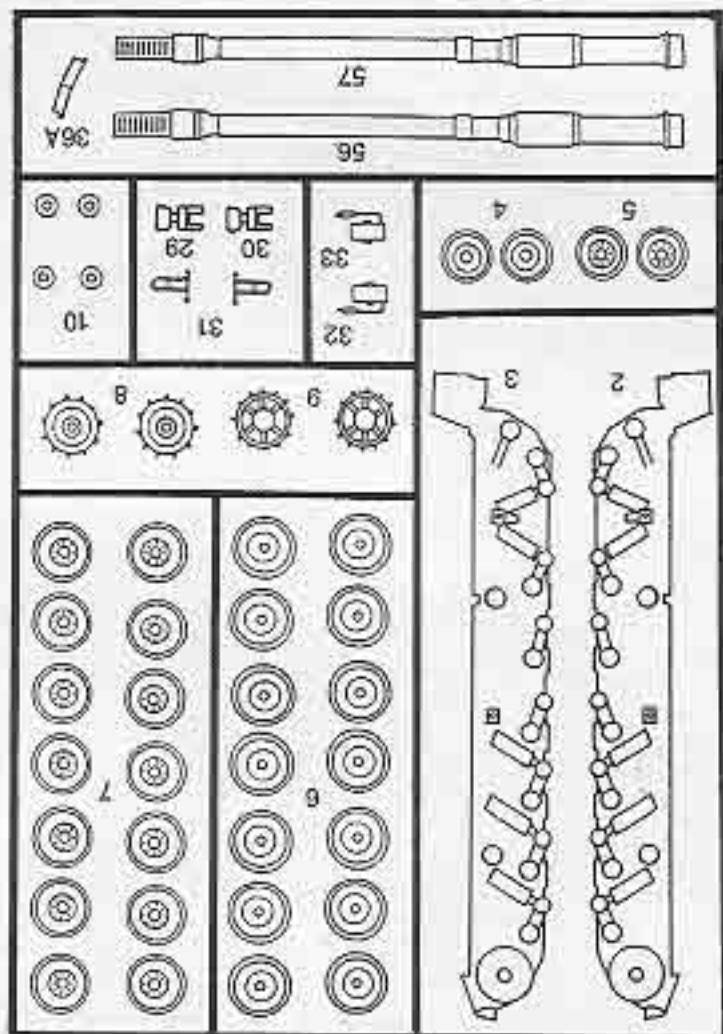
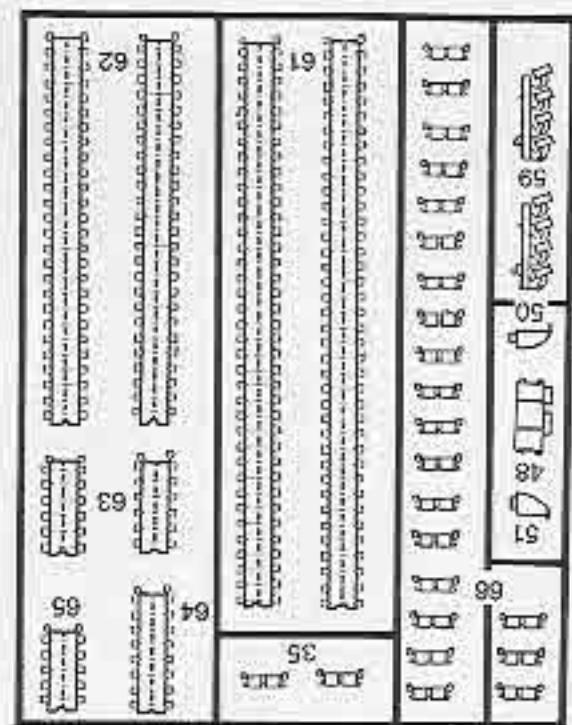


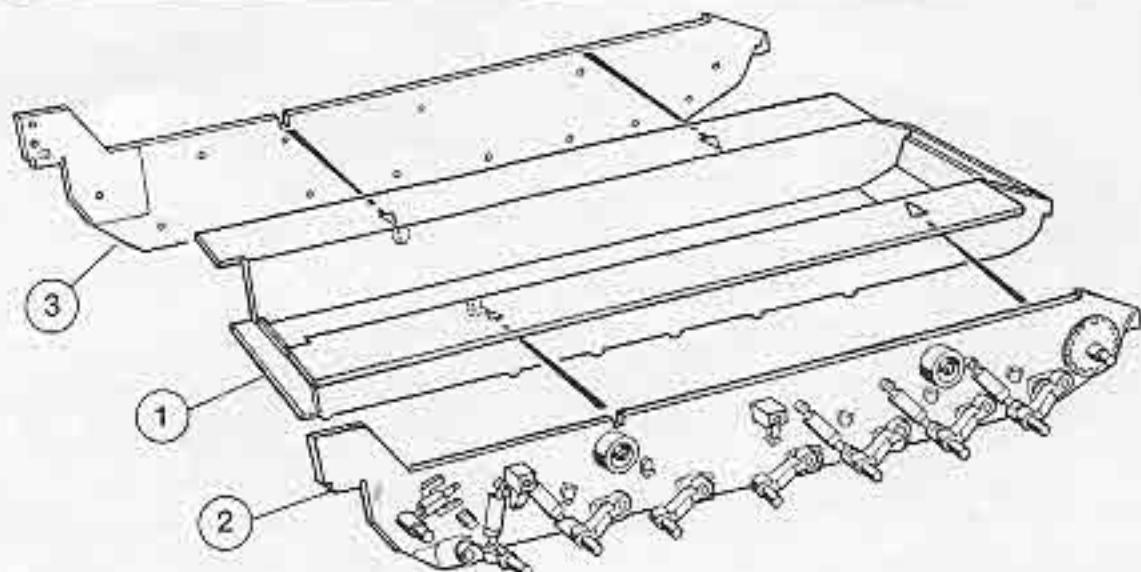
Eriksson
Ranovic
Dötscher
Vorwölfe
Sarai
Salina
Elin Klaro
Tig liss
Pella
Fenne
Hem
Yatzen
Uthaug
enzyklopädie
Tentziöylin
Odfstrand
elvölkens
Ostmann



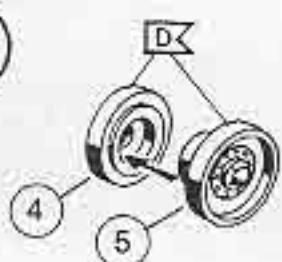
Afbeelding zusammengezette Teile
Illustration of assembled parts.
Figuur aangeleed aan een assamblee
Afbeelding van een samengestelde constructie
Kuadraat plaatje ensembles
Figuur representante regio ensemble
Kuadraat die deel van een ensemble
Bijeen vallen deel van het ensemble
Kuadraat vormt deel van
Illustratie en kader de commerciële dienst
Illustratie, commerciële dienst
Kuadraat, commerciële dienst
Kuadraat van commerciële dienst
Pszczonk złożonych części
częściem jest czwarcie kwadratu w kolorze żółtym
Bilekiniem złożonym parti
Złożone sezonowych dili
oszczędzaj odzieżek dla
Silo odcieniaga dla

Benötigte Farben / Used Colors

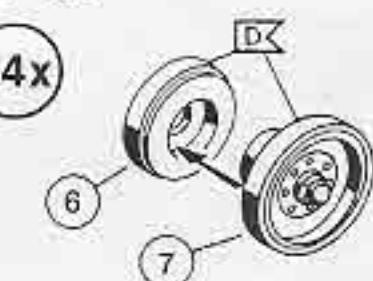


1**2**

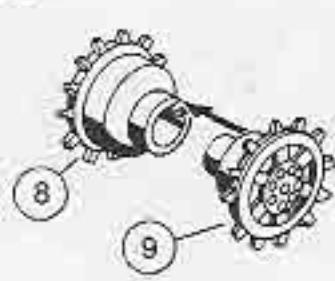
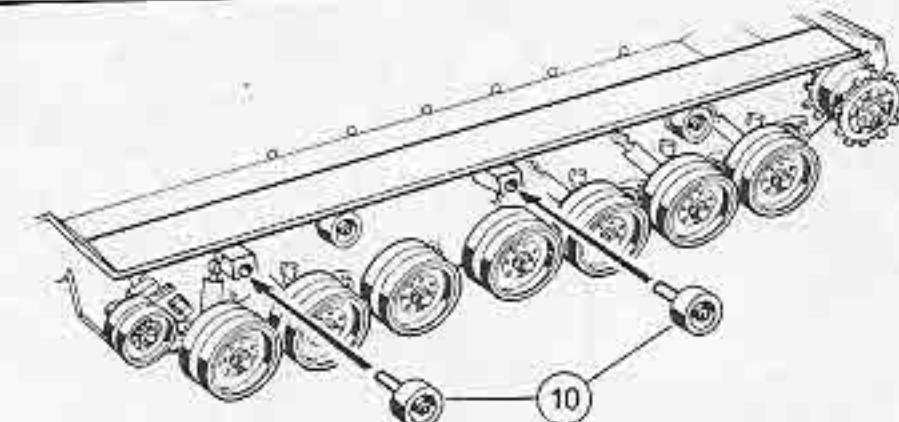
2x

**3**

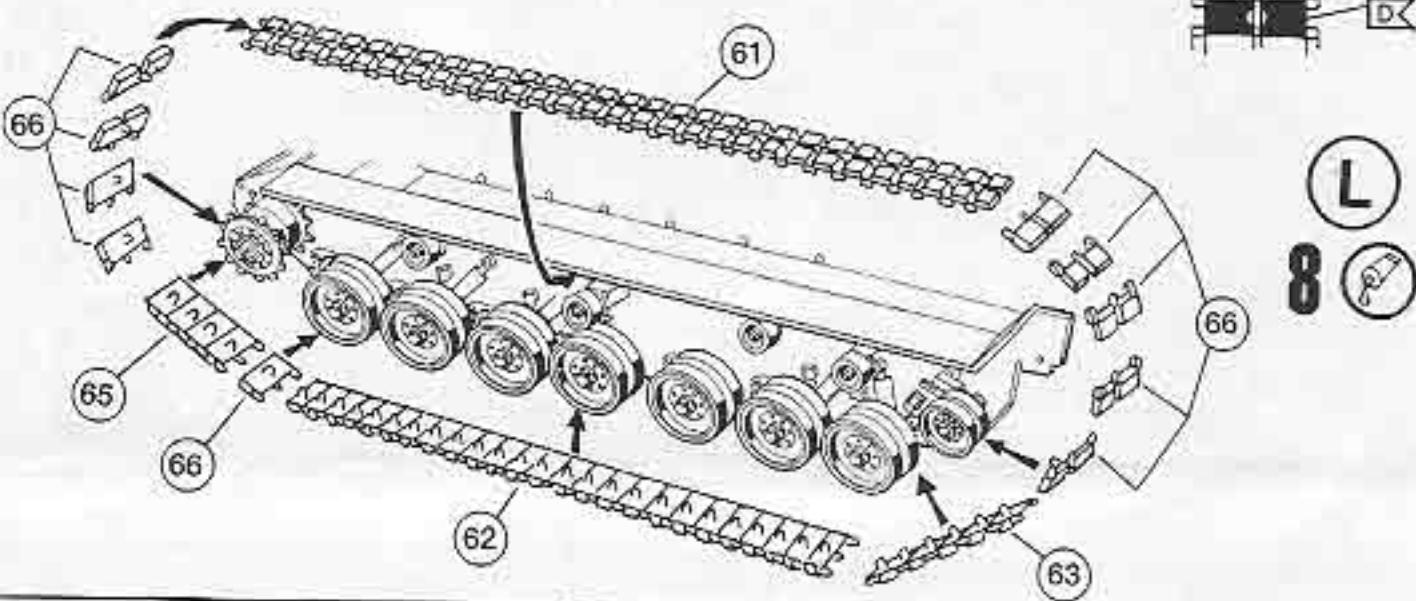
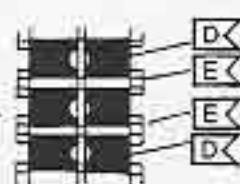
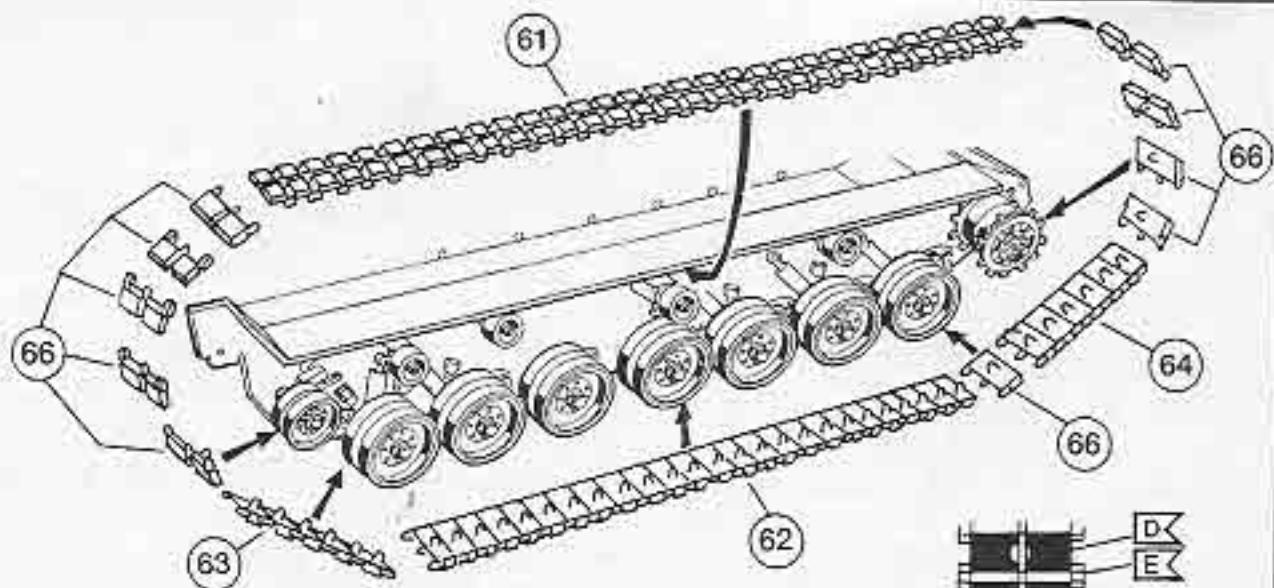
14x

**4**

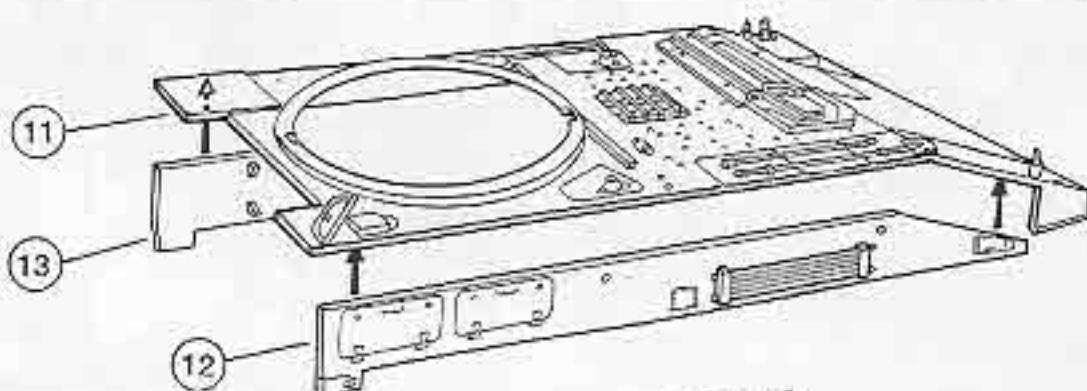
2x

**5****4****3****6**

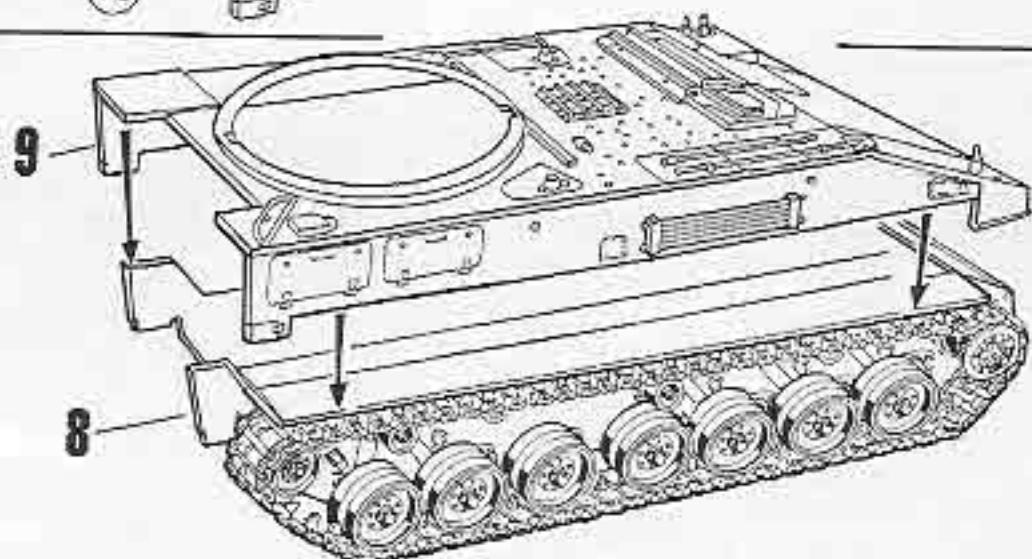
R
7

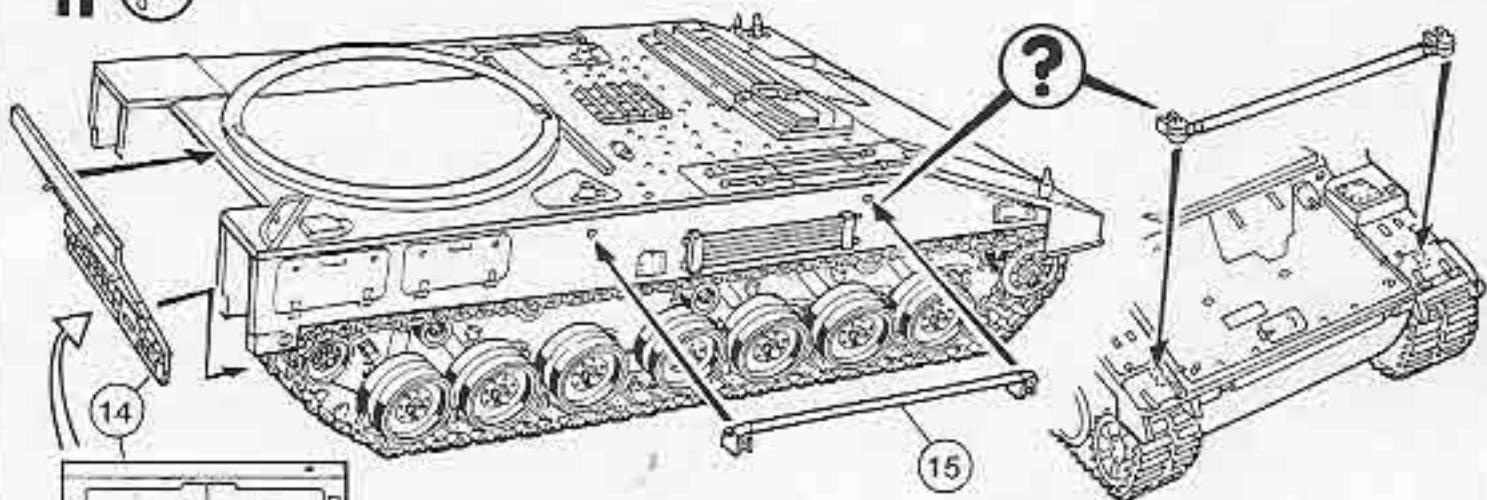
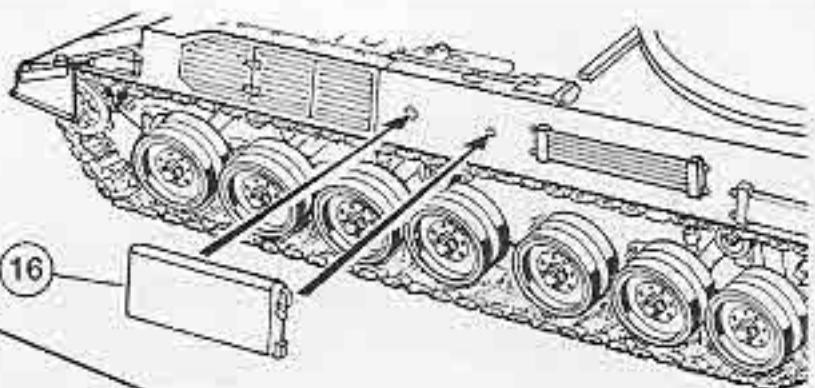
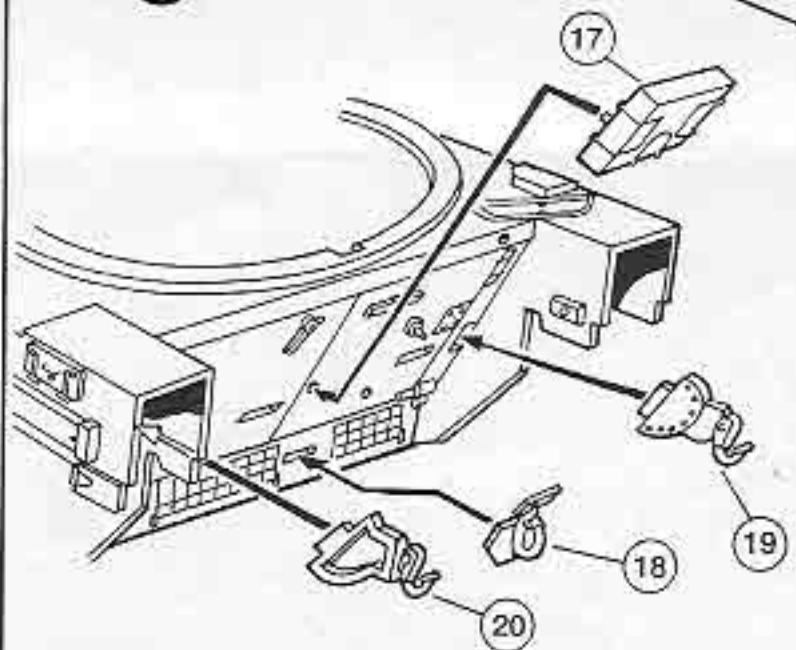
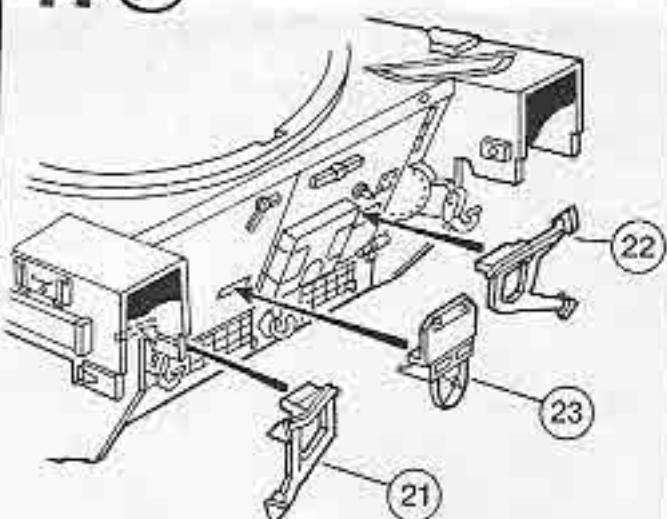
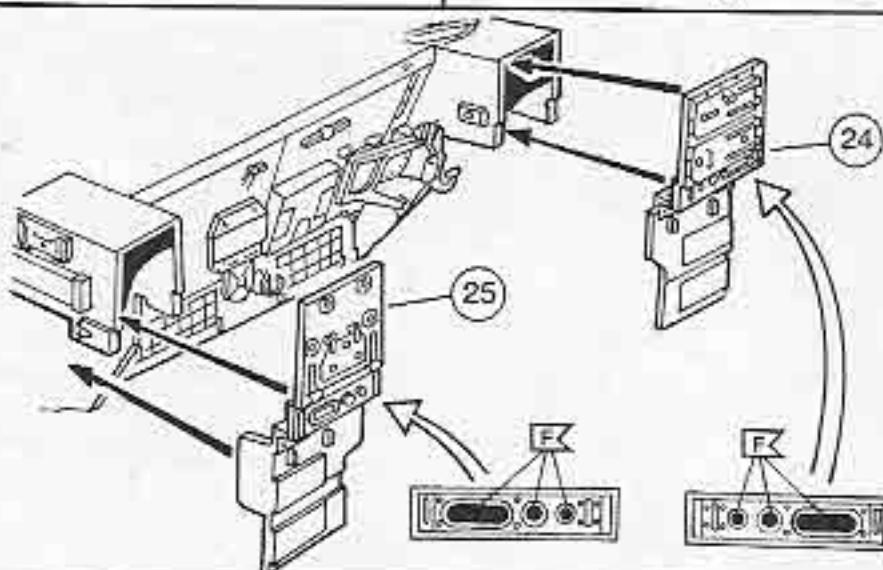


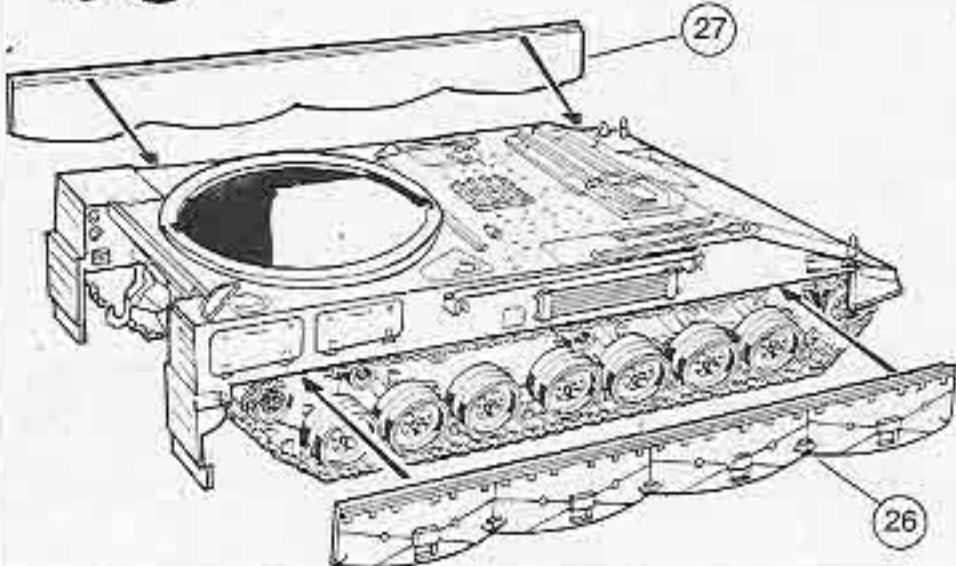
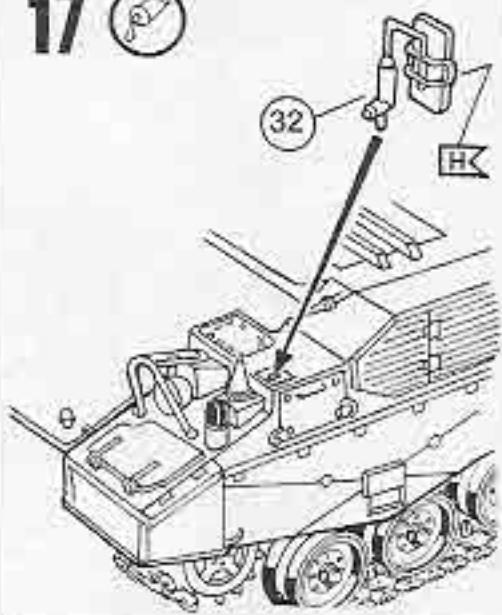
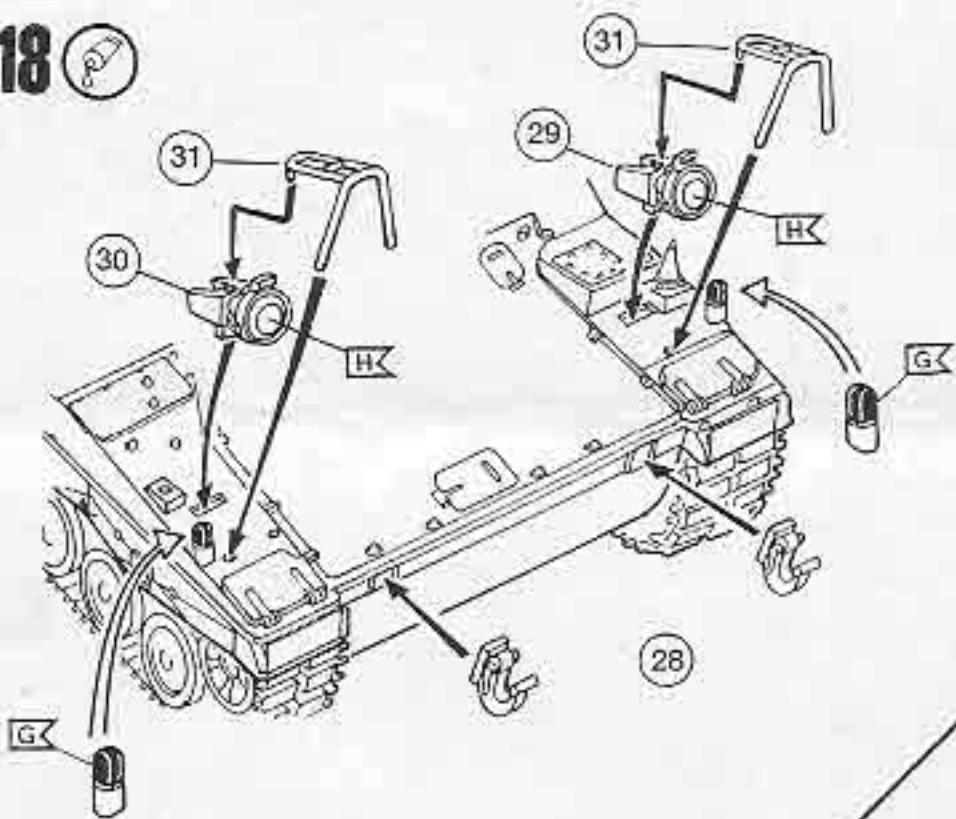
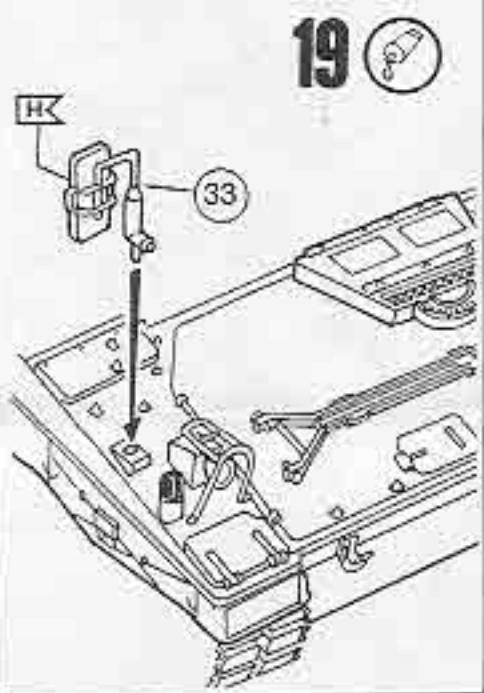
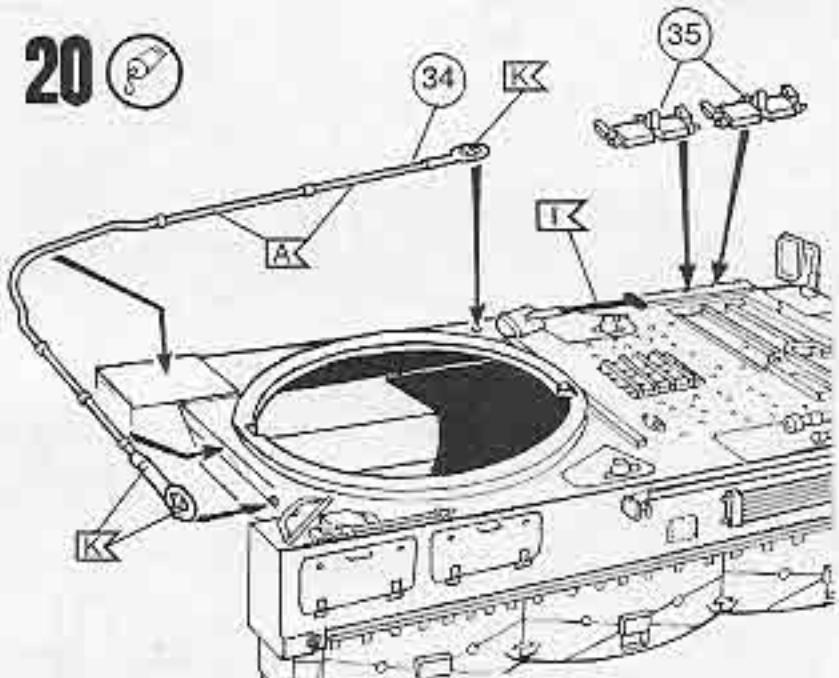
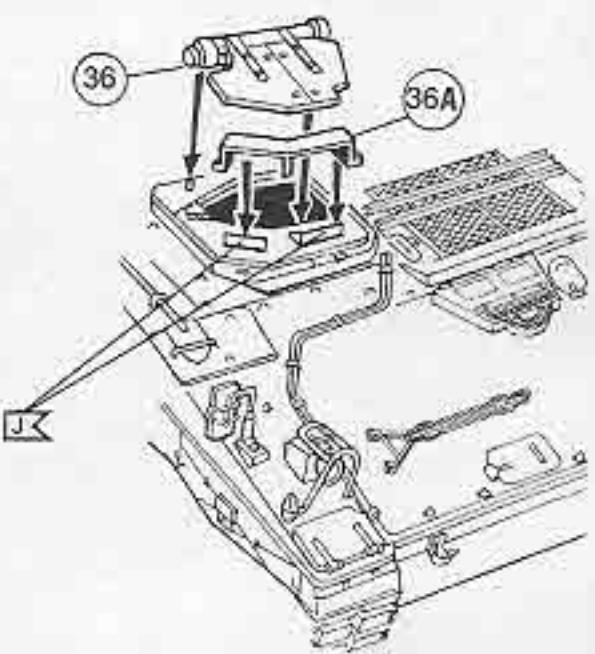
9

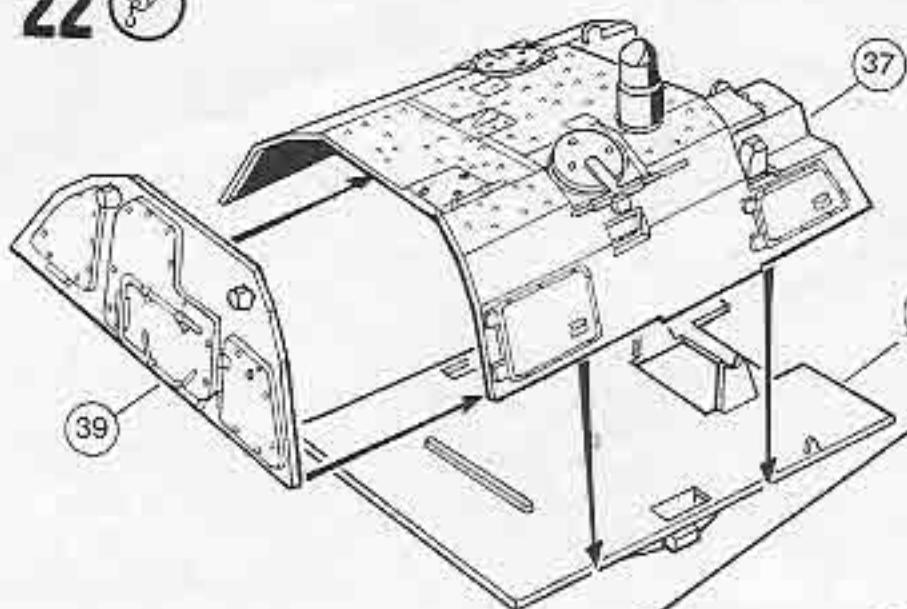
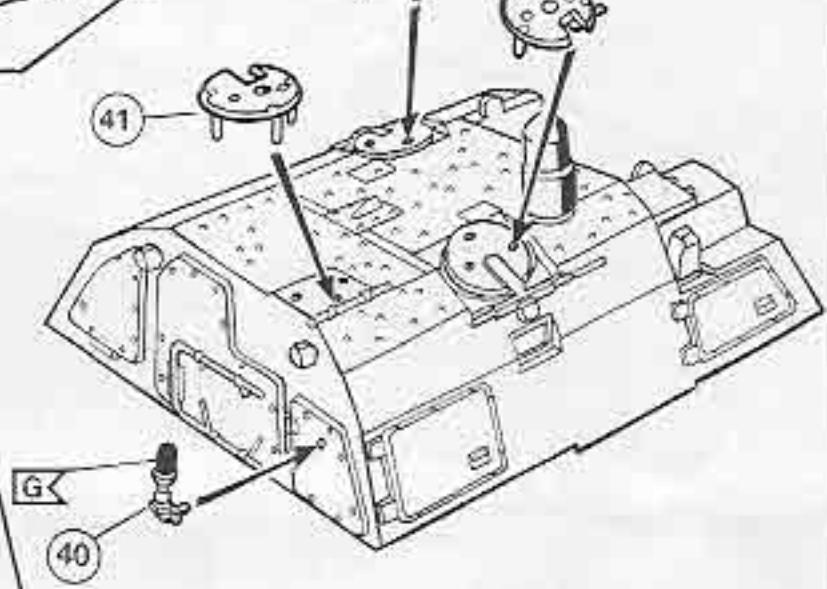
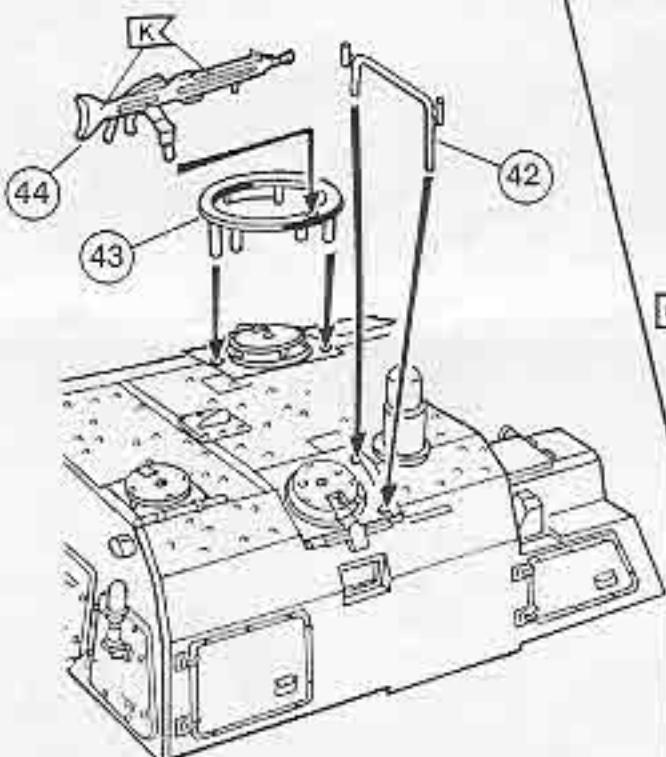
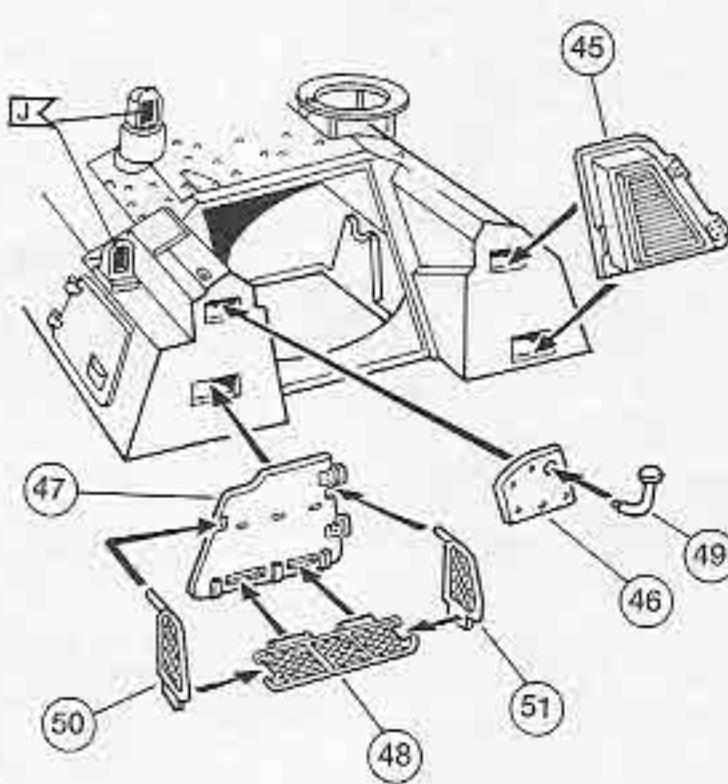
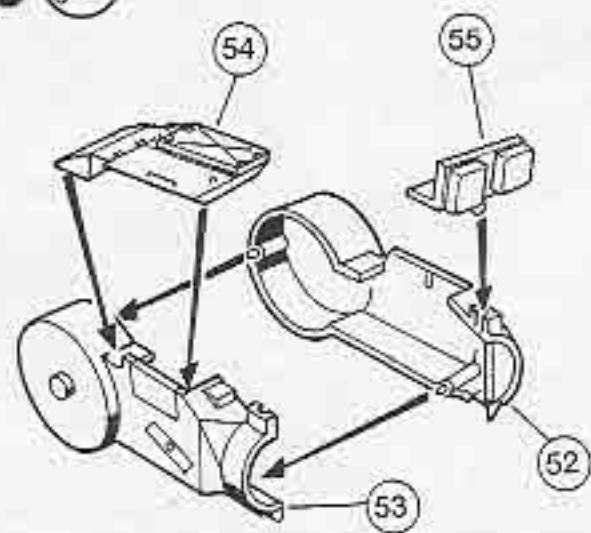


10

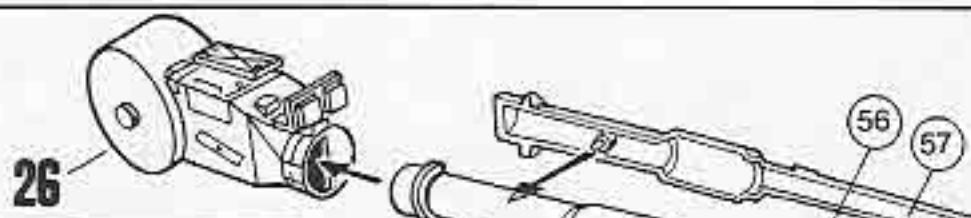


11**12****13****14****15**

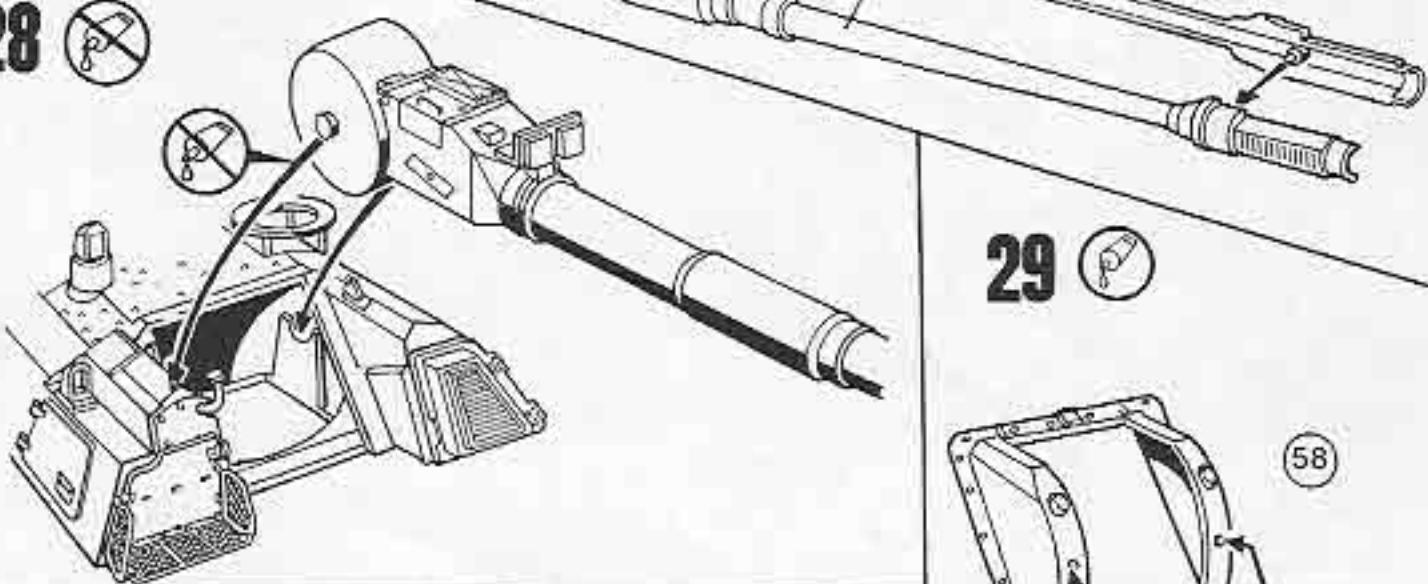
16**17****18****19****20****21**

22**23****24****25****26**

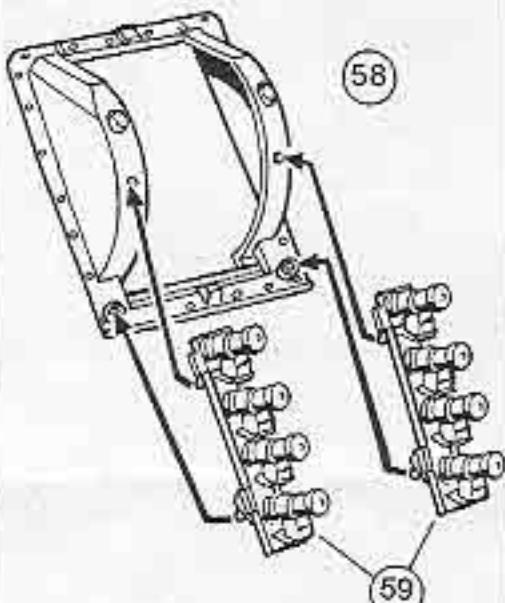
27



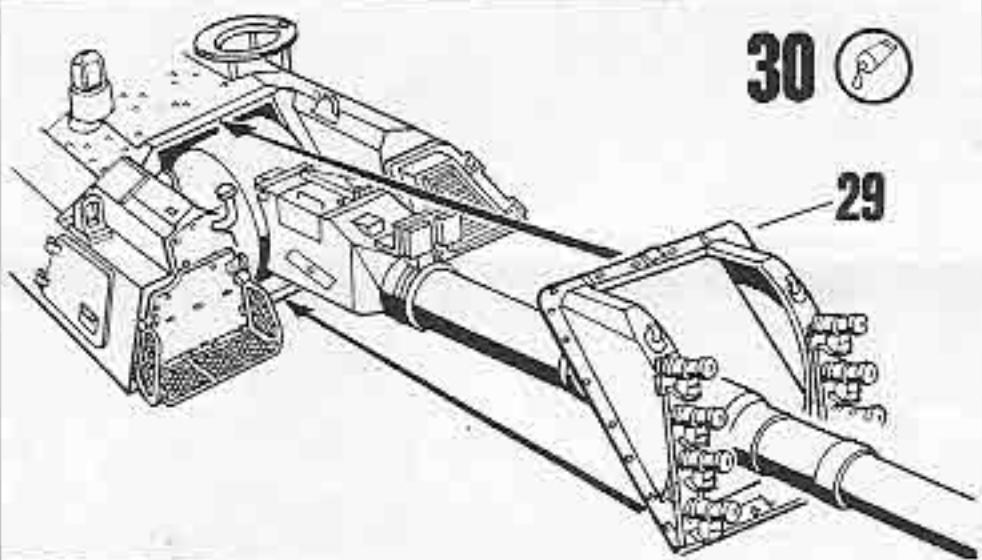
28



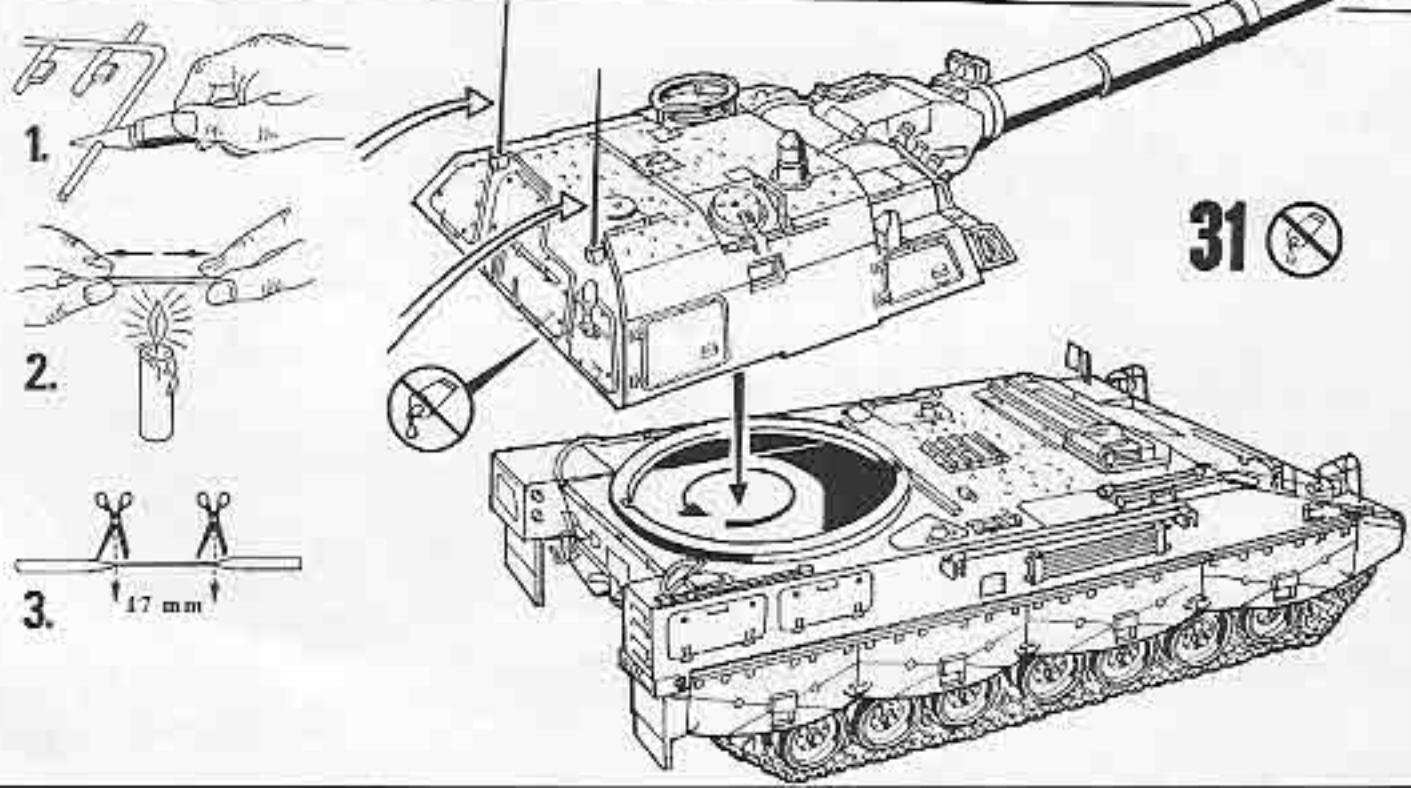
29



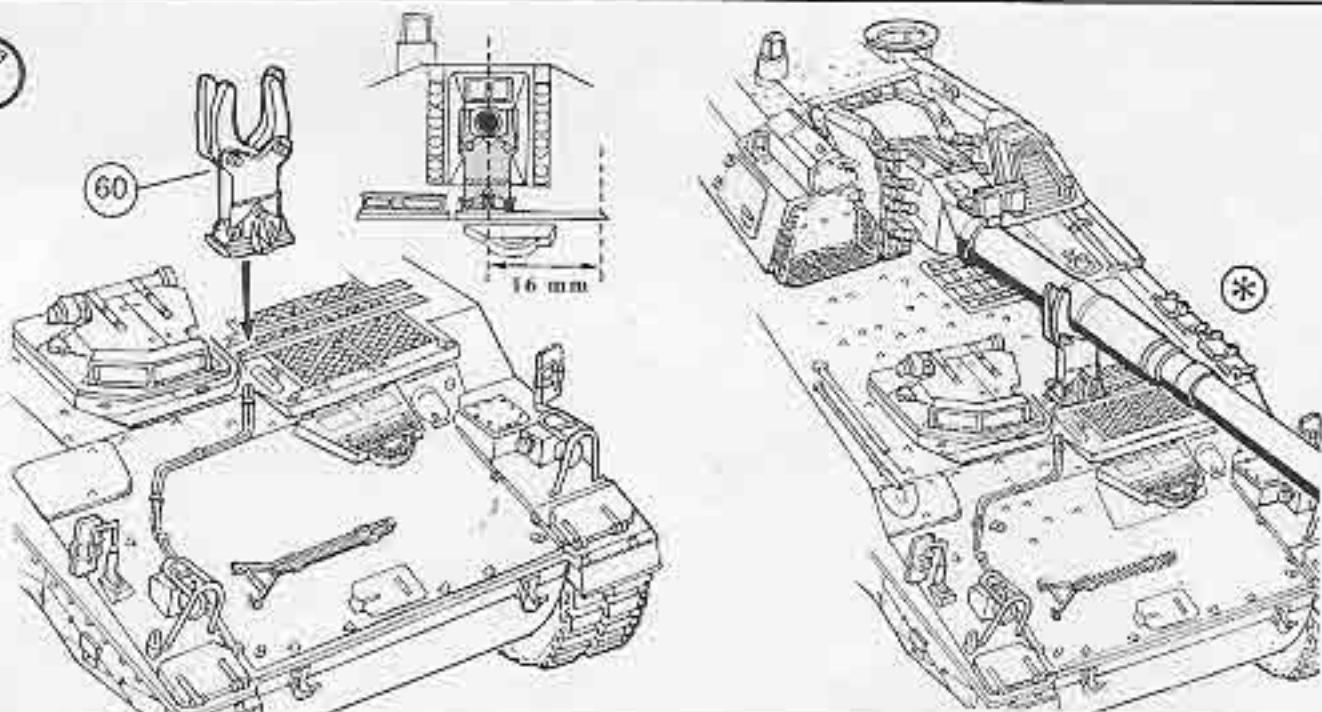
30



29

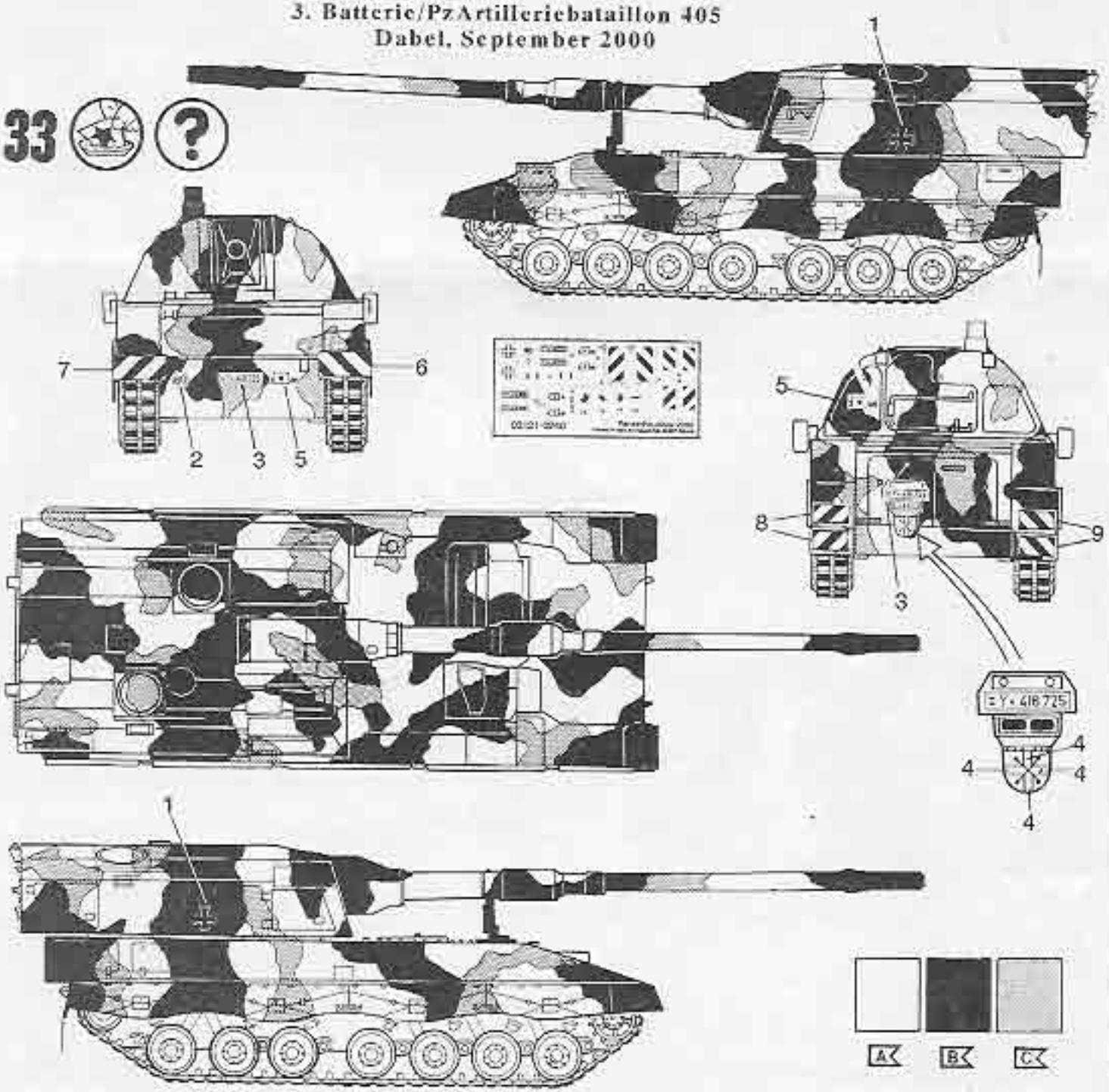


32 ()



3. Batterie/PzArtilleriebataillon 405
Dabel, September 2000

33



34



4. Batterie/Panzerartillerie-Lehrbataillon 95
Munster, Mai 2000

