

**БМП-3**

**UKR** БМП-3 призначена для підвищення мобільності, озброєності і захищеності піхоти, діючої на полі бою в умовах застосування ракетно-ядерного удару.

Машина озброєна 100-мм гарматою-пусковою установкою, 30-мм автоматичною гарматою, і 7,62 - мм кулеметом ПКТ, встановленими в башті в єдиному блоці, а також двома кулеметами ПКТ, встановленими в передній частині корпусу в автономних установках. Встановлена на машині система управління вогнем забезпечує ефективну стрільбу із блока озброєння, встановленого в башті, по наземним і повітряним цілям.

Для постановки димових завес, в цілях маскуванню, машина обладнана системою запуску димових гранат "Туча" і системою термодимової апаратури. Машина пристосована для авіатранспортування, може долати водні перешкоди на плаву, використовуючи водометний рушій. Максимальна швидкість на плаву - 10 км/год.

В машині знаходяться десять чоловік: командир, механік-водій, навідник-оператор і сім десантників. Крім того, в машині обладнано сидіння для розміщення ще двох чоловік.

Десант має можливість вести прицільний вогонь із автоматів через амбразури в десантному відділенні та із кулеметів в автономних установках.

Машина обладнана пристроєм для самокопування.

Гусеничний рушій складається із гусениць з гумованною біговою доріжкою та гумометалевими шарнірами. Підвіска індивідуальна, торсіонна.

**DEU** BMP-3 ist für die Hochmobilität, Rüstung und Infanterieschutz auf dem Schlagfeld in den Bedingungen der Anwendung von Raketenkernschlag bestimmt.

Das Schlagkettenfahrzeug ist ausgerüstet: mit einem 100mm-Geschütz, einer 30mm-Maschinenkanone und 7,62mm Maschinengewehr PKT installiert auf dem Turm in einigem Block sowie mit zwei Maschinengewehr PKT installiert im vorderen Teil des Korpus in den One-Line-Anlagen. Das im Fahrzeug installierte Feuersteuerungssystem sichert ein effektives Schießen gegen Erd- und Luftziele aus dem Waffenblock, der auf dem Turm installiert ist.

Für die Nebelwände mit dem Tarnungsziel ist das Schlagkettenfahrzeug mit dem Abfahrtsystem der Nebelgranata "Tutscha" und mit dem Wärme- und Nebelapparat ausgerüstet.

Das Fahrzeug ist für die Luftabförderung und Landung angepasst, kann Wasserbehindernisse flott, mit der Verwendung von Wasserstrahltrieb überwinden. Max. Geschwindigkeit flott ist 10 km/h.

Besatzung des Schlagkettenfahrzeugs besteht aus zehn Personen: dem Führer, Mechanikerfahrer, Richtkanonierbediener und sieben Angehörigen der Landtruppen. Im Fahrzeug gibt es Sitze für noch zwei Menschen.

Die Angehörigen der Landtruppen können das Automatenbildschermfeuer aus der Schießschiene im Landabteilung und das Feuergewehrlinienfeuer aus den One-Line-Einrichtungen führen.

Das Kettenantriebwerk besteht aus Laufkette mit dem gummierten Laufbahn mit dem Gummimetallscharnier. Es gibt eine individuelle Torsionsfederung.

**TECHNISCHES DATEN**

Gewicht, t	18,7
Besatzung, Mann	3
Bewaffnung:	
- Kanone, mm	1x100
- Kanone, mm	1x30
- Fla - MG, mm	3x7,62
- Nebelgranatwerfer	6
Triebwerk:	
- Typ	4-takt dieselmotor
- Leistung	368 kW (500 PS)
Höchstgeschwindigkeit, km/h	70
Fahrbereich, km	600

**ENG** MP-3 is designed to increase mobility, armament outfit and level of protection of infantry, acting on battle-field under the conditions of a nuclear missiles drive.

The machine is equipped with 100mm cannon/launcher, 30mm automatic cannon and 7,62mm PKT gun, mounted as a single unit in the tower section, as well as two PKT guns mounted as independent modules in the front part of the hull. The fire control system installed in the machine provides an effective shooting from the tower armament block at land and air aims.

In order to exercise smokescreen for camouflage purposes, the machine is equipped with a system of launching smoke-balls "Cloud" and a thermal-smoke facilities system.

In order to effect extinction of fire inside of the machine, there are two systems of fire-fighting facilities as well as three hand transportation and landing operations. It is able to move by water using water-jet propeller. The maximum speed on water is 10 km/hr.

The machine crew consists of ten people: a commander, a mechanic-driver, a pointer-operator and seven landing troops soldiers. The machine is equipped with seats that may be used by two more persons.

Landing troops soldiers are able to deliver aiming fire with their guns through embrasures in their compartment and with the guns of the independent modules. The machine is equipped with a device entrenching the machine. Track mover consists of treads with rubber-covered link rail and rubber-steel links. The machine is equipped with individual torsion suspension.

**BASIC SPECIFICATION**

Combat weight, t	18,7
Crew, pers.	3
Armament:	
- cannon, mm	1x100
- smoothbore gun, mm	1x30
- MG, mm	3x7,62
- smoke grenade launchers	6
Engine	
- type	4-stroke diesel
- power	368 kW (500 hp)
Maximum speed, km/h	70
Fuelendurance, km	600

**RUS** БМП-3 предназначена для повышения мобильности, вооруженности и защищенности пехоты, действующей на поле боя в условиях применения ракетно-ядерного удара.

Машина вооружена 100-мм орудием-пусковой установкой, 30-мм автоматической пушкой, и 7,62 - мм пулеметом ПКТ, установленными в башне в едином блоке, а также двумя пулеметами ПКТ, установленными в передней части корпуса в автономных установках. Установленная на машине система управления огнем обеспечивает эффективную стрельбу из блока оружия, установленного в башне, по наземным и воздушным целям.

Для постановки димовых завес, в целях маскировки, машина оборудована системой запуска димовых гранат "Туча" и системой термодимовой аппаратуры. Машина приспособлена для авиатранспортирования, может преодолевать водные преграды на плаву, используя водометный движитель. Максимальная скорость на плаву - 10 км/час.

Расчет машины состоит из десяти человек: командира, механика-водителя, наводчика-оператора и семи десантников. В машине имеются сидения для размещения еще двух человек.

Десант имеет возможность вести прицельный огонь из автоматов через амбразуры в десантном отделении и из пулеметов в автономных установках. Машина оборудована устройством для самокопывания.

Гусеничный движитель состоит из гусениц с резинометаллическими шарнирами. Подвеска индивидуальная, торсионная.

**ОСНОВНЫЕ БТХ:**

Боевой вес, т	18,7
Экипаж, чел	3
Вооружение:	
- орудие, мм	1x100
- пушка, мм	1x30
- пулемет, мм	3x7,62
- дым. гранатометы	6
Двигатель:	
- тип	дизель, 4-х тактный
- мощность	368кВт(500л.с.)
Макс. скорость, км/ч	70
Запас хода, км	600

**ОСНОВНІ БТХ:**

Бойова вага, т	18,7
Екіпаж, чол	3
Озброєння:	
- гармата, мм	1x100
- гармата, мм	1x30
- кулемет, мм	3x7,62
- дим. гранатомети, шт.	6
Двигун:	
- тип	дизель, 4-и тактний
- потужність	368кВт(500к.с.)
Макс. швидкість, км/год	70
Запас ходу, км	600

### УВАГА - ПРОЧИТАТИ ОБОВ'ЯЗКОВО !

Деталі з рамок вирізати за допомогою гострого ножа або кусачок. Номери деталей позначені цифрами: 1, 2, 3... Рамка, в якій знаходиться деталь, позначена літерою: А, В, С... Порядок з'єднання деталей позначений цифрами: ①, ②, ③... З'єднувати деталі за допомогою клею Plastic CEMENT.

**Вказівка до наклеювання декалей:** вирізати з аркуша потрібні декалі; покласти їх у посуд з чистою водою приблизно на 0,5 хвилини, накласти декалі на модель, а потім зсунути їх з аркуша. Для кращого прилипання, притиснути їх чистою ганчіркою.

### ATTENTION USEFUL ADVICE !

Remove parts from frame with a sharp knife or a pair of scissors and trim away excess plastic. Do not pull off parts. Numbers of parts are marked figures: 1, 2, 3... Frames, in which the part is situated, are marked by letters: A, B, C... The parts assembling sequence is marked figures: ①, ②, ③... Use plastic cement only.

**Directions for applying the decals:** cut out from the sheet the necessary decals; plunge them into a vessel with pure water for about 0,5 minute; apply the decals on the kit, letting them slide from the paper. For a better adhesion, press them by means of clean rag.

### ВНИМАНИЕ - ПРОЧИТАТЬ ОБЯЗАТЕЛЬНО !

Детали из рамок вырезать при помощи острого ножа или кусачек. Номера деталей обозначены цифрами: 1, 2, 3... Рамка, в которой находится деталь, указана буквой: А, В, С... Порядок монтажа деталей указан цифрами: ①, ②, ③... Клеить детали при помощи клея Plastic CEMENT.

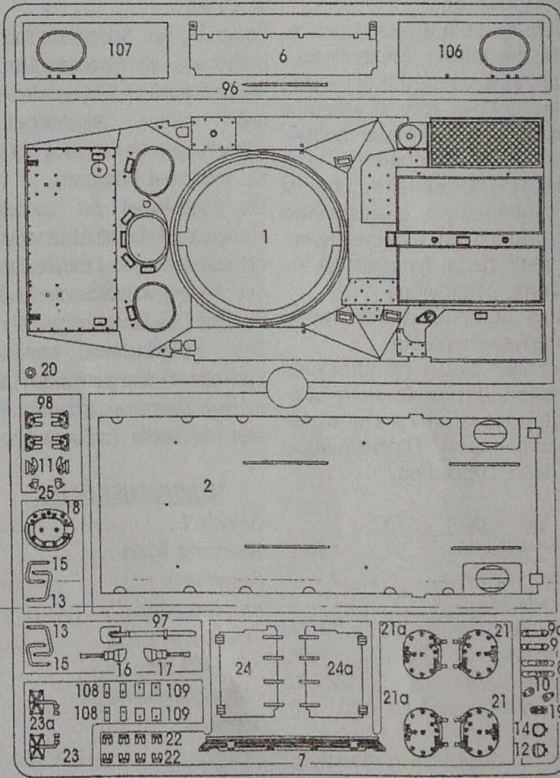
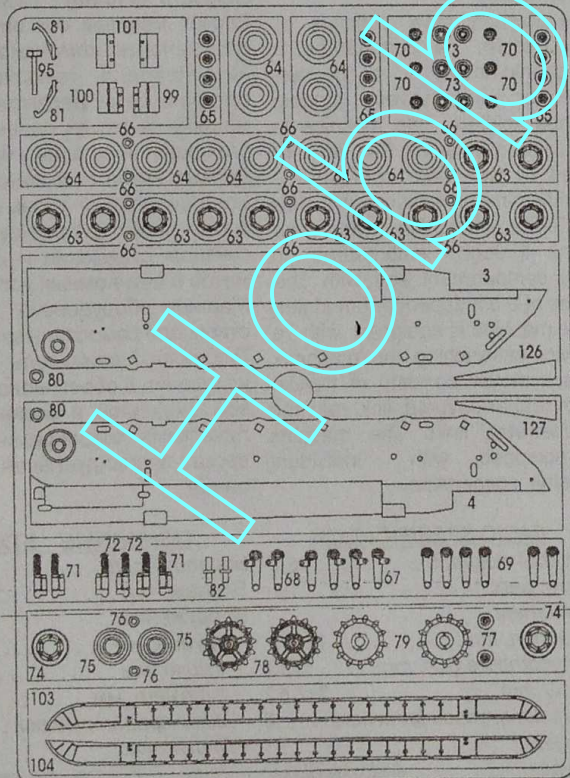
**Указание для наклейки декалей:** вырезать из листа нужные декали; опустить их в посуду с чистой водой приблизительно на 0,5 минуты, наложить декали на модель, а затем сдвинуть их с листа. Для лучшего прилипания, прижать их марлевым тампоном.

### ACHTUNG EIN NÜTZLICHER RAT !

Spritzling entfernen. Nummern der Einzelteile sind als Ziffer angegeben: 1, 2, 3... Der Rahmen, in welchem sich der Einzelteil befindet, wird als Buchstabe angegeben: A, B, C... Die Reihenfolge der Montage wird als Ziffer angegeben: ①, ②, ③... Bittle nur Plastikklebstoff verwenden.

**Anweisungen für Abziehbilder-Anbringung:** Die benötigten Abziehbilder vom Blatt abschneiden, in ein Glas reiner Wasser für etwa 0,5 Minute eintauchen, auf das Modell legen und darin vom Papierbogen abnehmen. Um eine bessere Haftung zu erzielen, die Abziehbilder mit einem reinen Tuch andrücken.

<b>A</b>	Hu 53	Чорний, окисдований Gun Metal Metall-Brüniert Черный, окисдованный	<b>F</b>	6 <sup>o</sup> Hu 110 2 <sup>o</sup> Hu 121 1 <sup>o</sup> Hu 113 1 <sup>o</sup> Hu 34	Оливково-зелений Matt Olive Drab Olivgrün, matt Оливково-зеленый	<b>L</b>	Hu 81	Оливково-жовтий Matt Pale Yellow Olivgelb, matt Оливково-желтый	<b>N</b>	9 <sup>o</sup> Hu 33 2 <sup>o</sup> Hu 189 1 <sup>o</sup> Hu 112	Чорний Matt Black Mattschwarz Черный
<b>B</b>	Hu 54	Латунний Brass Messing Латунный	<b>G</b>	Hu 153	Сигнальний червоний Insignia Red Signalrot Сигнальный красный	<b>M</b>	Hu 116	Оливково-жовтий Matt Pale Yellow Olivgelb, matt Оливково-желтый	<b>T</b>	Hu 33	Чорний Matt Black Mattschwarz Черный
<b>C</b>	3 <sup>o</sup> Hu 186 2 <sup>o</sup> Hu 160 2 <sup>o</sup> Hu 10	Червоно-коричневий Matt Red Brown Rotbraun Красно-коричневый	<b>H</b>	Hu 62	Шкіряний Matt Leather Lederbraun, matt Кожаный	<b>K</b>	Hu 155	Темно-оливковий Matt Olive Drab Olivgrau, matt Темно-оливковый	<b>V</b>	Hu 191	Сріблястий хром Chrome Silver Chromsilber Серебристый хром
<b>D</b>	Hu 186	Коричневий Brown Braun Коричневый	<b>I</b>	Hu 121	Біло-сірий Pale Stone Beige-grau Бледно-серый	<b>O</b>	8 <sup>o</sup> Hu 110 1 <sup>o</sup> Hu 35 2 <sup>o</sup> Hu 81	Бронзово-зелений Matt Bronze Green Natogrün, matt Бронзово-зеленый	<b>Y</b>	Hu 34	Білий Matt White Mattweiß Белый
<b>E</b>	Hu 100	Дерев'яний Matt Natural Wood Naturholz, matt Деревянный	<b>K</b>	10 <sup>o</sup> Hu 74 8 <sup>o</sup> Hu 34 1 <sup>o</sup> Hu 99	Пустельно-пісковий Matt Desert Sand Saharabeige, matt Пустынно-песочный	<b>P</b>	Hu 87	Сіро-сталевий Matt Steel Grey Stahlgrau, matt Серо-стальной			



2



КЛЕИТИ  
GLUE  
KLEBEN  
КЛЕИТЬ



НЕ КЛЕИТИ  
DO NOT GLUE  
NICHT KLEBEN  
НЕ КЛЕИТЬ

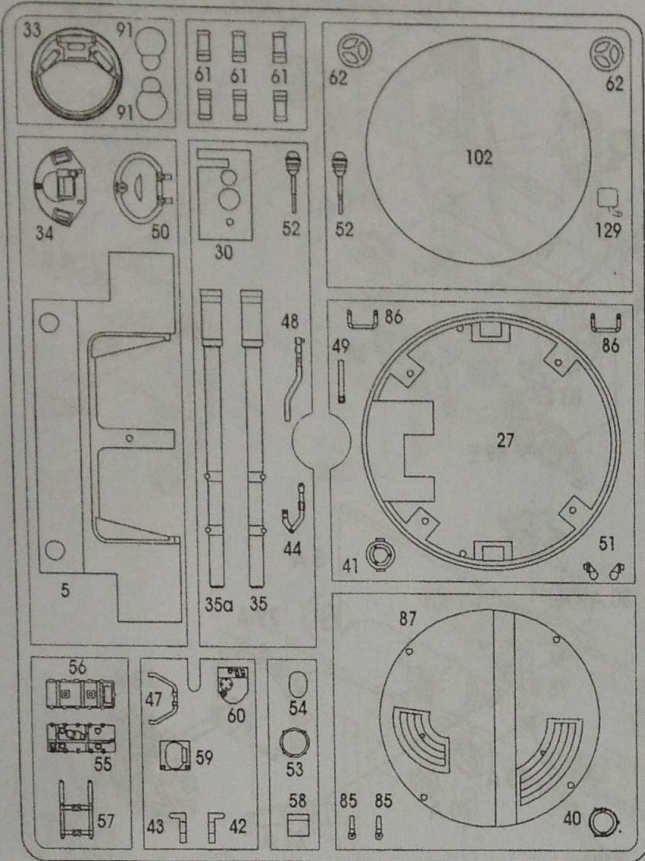


ФАРБУВАТИ  
PAINT  
FÄRVEN  
КРАСИТЬ

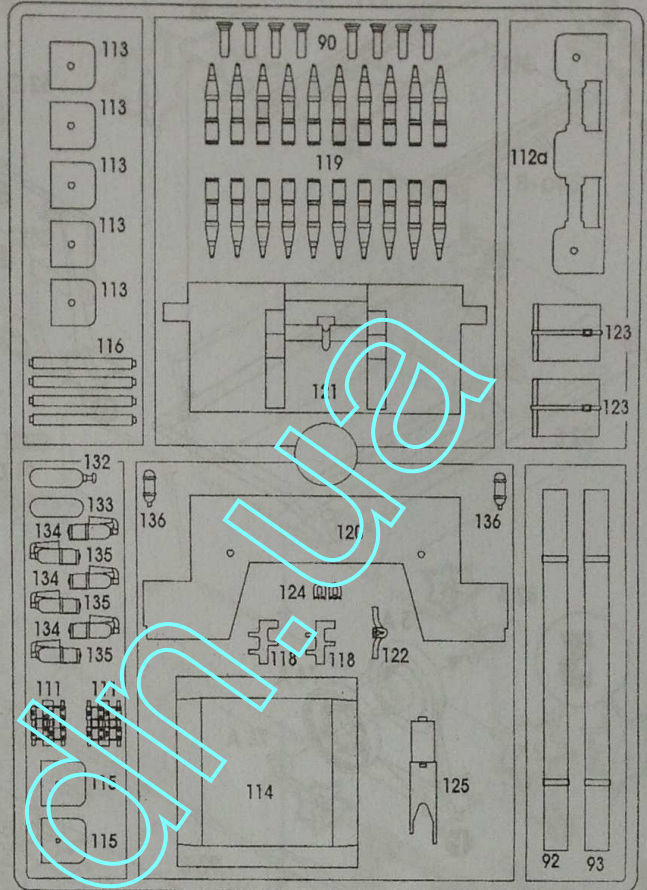


НА ВИБІР  
OPTION  
NACH BELIEBEN  
СВОБОДА ВИБОРА

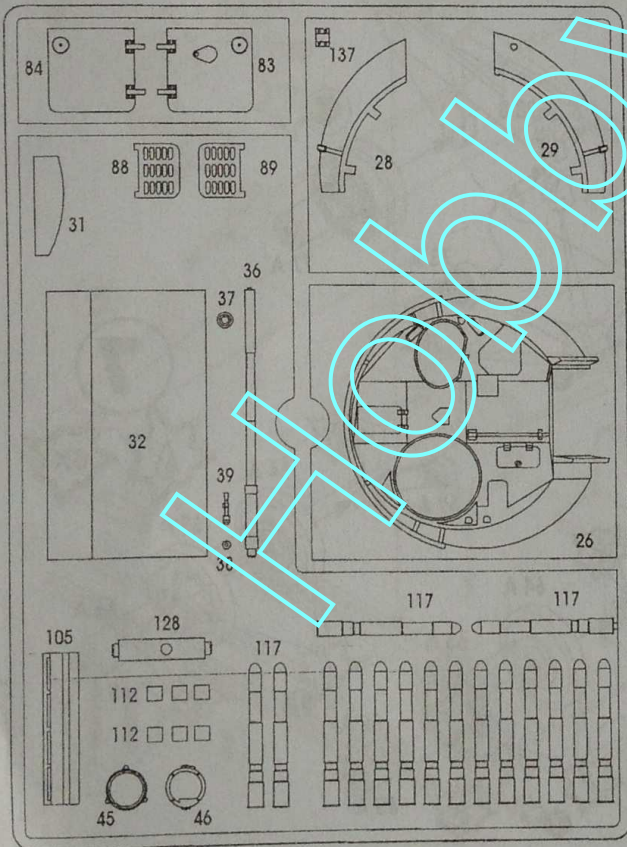
C



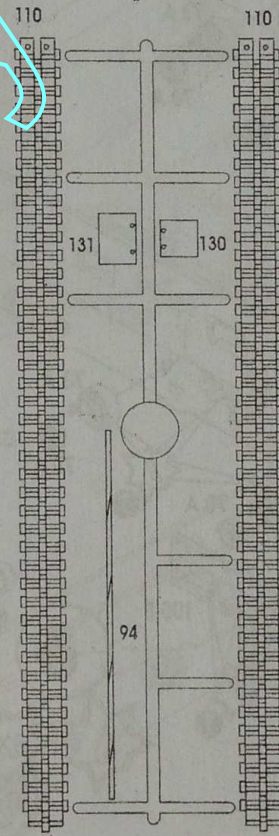
D



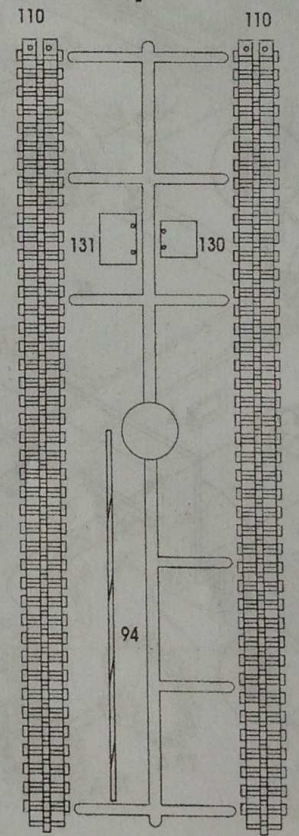
E



F



F



ПЯТИ  
SOLDER  
LOTEN  
ПЯТЬ

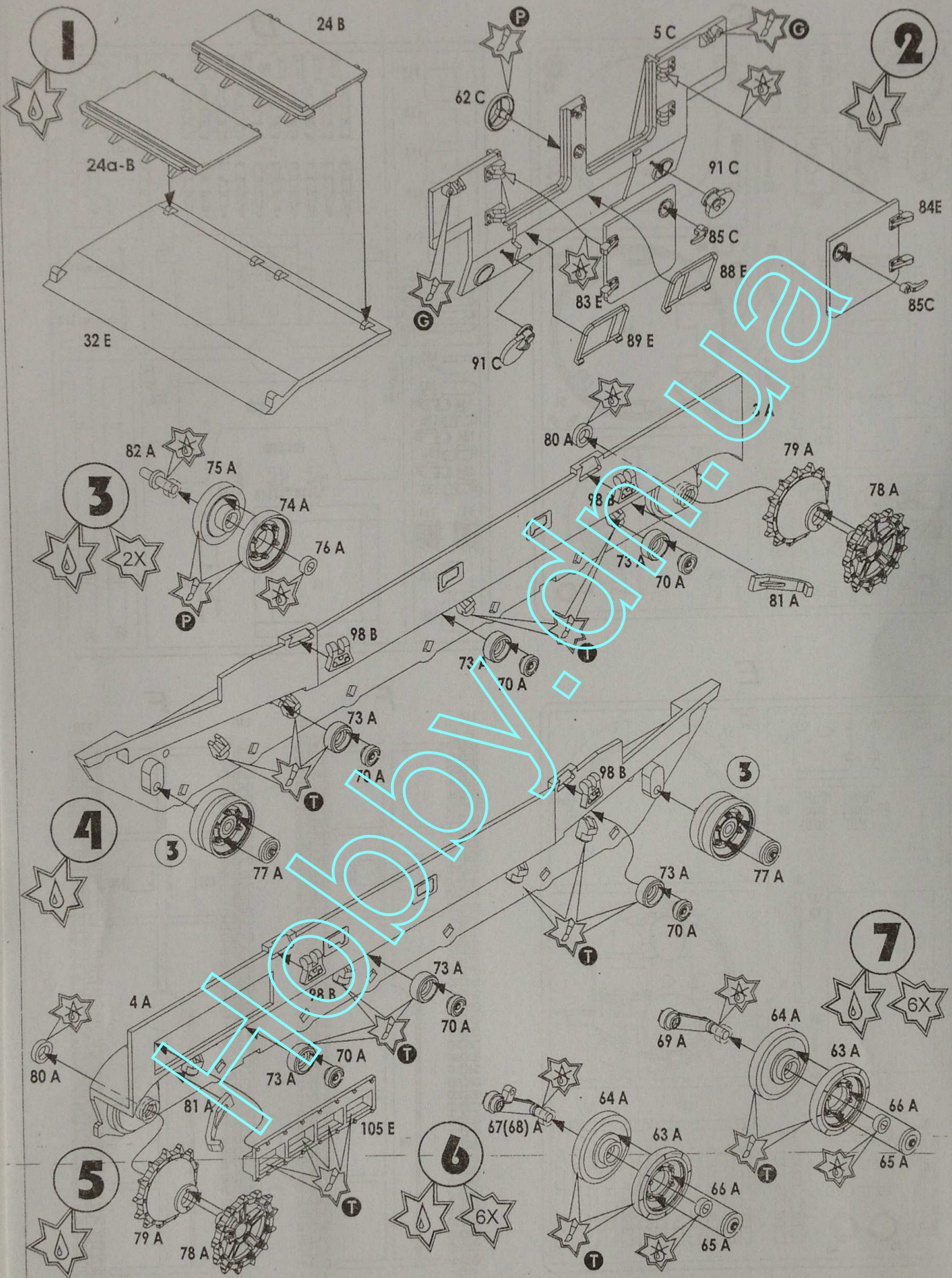


КІЛЬКІСТЬ ОПЕРАЦІЙ  
NUMBER OF WORKING STEPS  
ANZAHL DER ARBEITSGÄNGE  
КОЛИЧЕСТВО ОПЕРАЦІЙ




НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ  
APPLY DECAL  
ABZIEHBILDER ANBRINGEN  
НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ


3




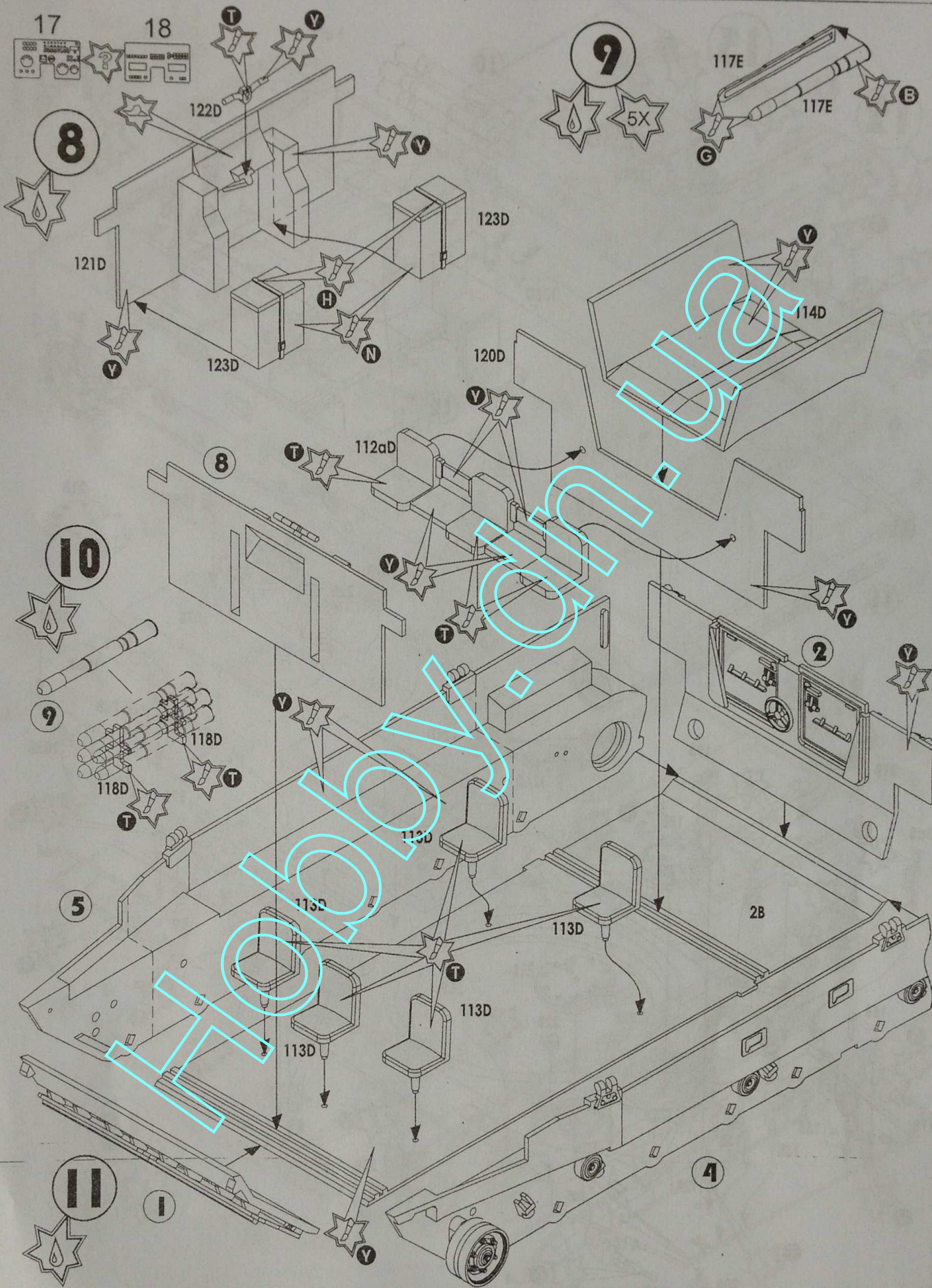
4



 КЛЕЇТИ  
 GLUE  
 KLEBEN  
 КЛЕИТЬ



 НЕ КЛЕЇТИ  
 DO NOT GLUE  
 NICHT KLEBEN  
 НЕ КЛЕИТЬ



 ФАРБУВАТИ  
 PAINT  
 FÄRBN  
 КРАСИТЬ

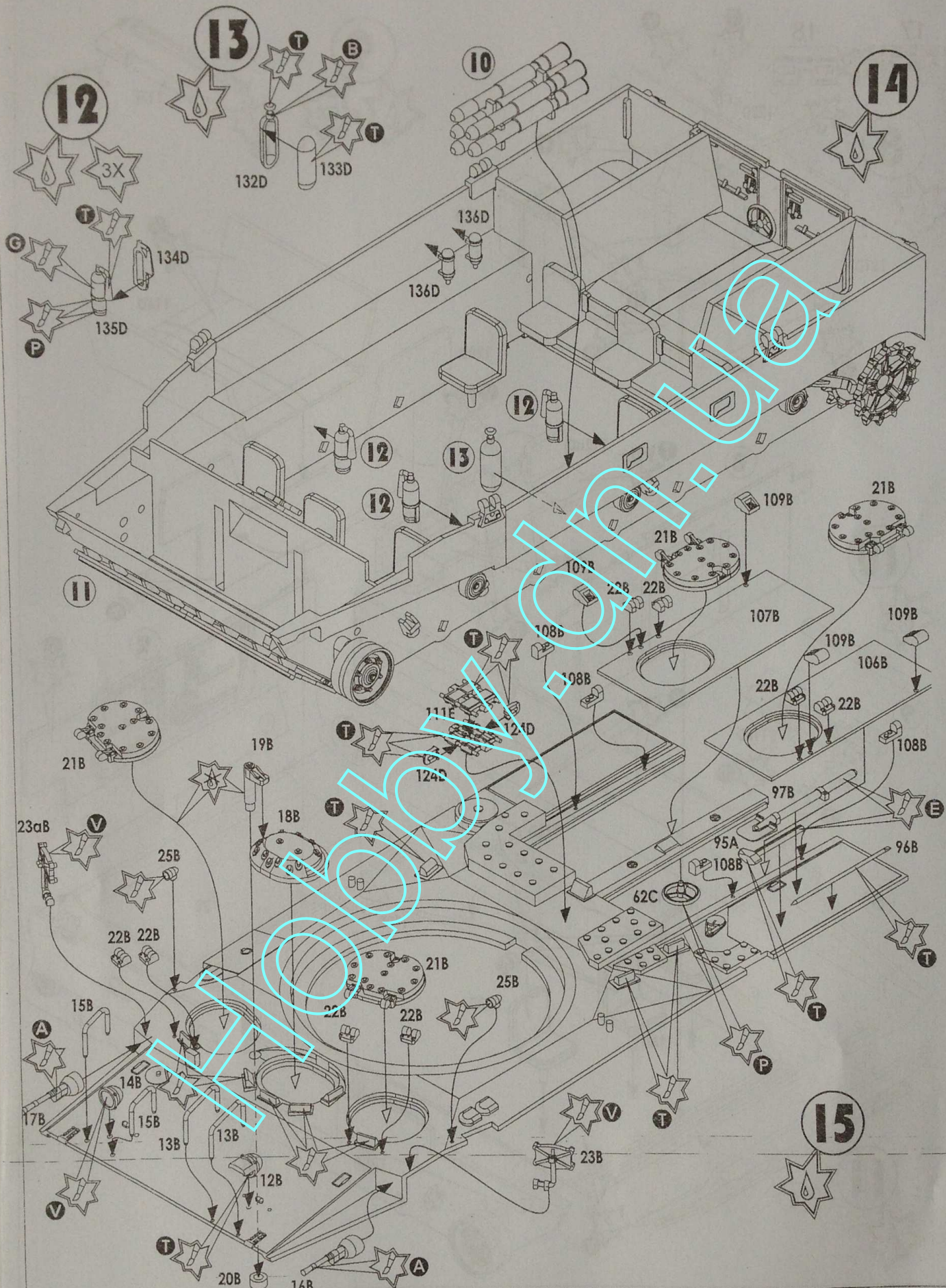

 НА ВИБІР  
 OPTION  
 NACH BELIEBEN  
 СВОБОДА ВИБОРА



 ПЯТИ  
SOLDER  
LOTEN  
ПЯТЬ

 5X КІЛЬКІСТЬ ОПЕРАЦІЙ  
NUMBER OF WORKING STEPS  
ANZAHL DER ARBEITSGÄNGE  
КОЛИЧЕСТВО ОПЕРАЦІЙ

 НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ  
APPLY DECAL  
ABZIEHBILDER ANBRINGEN  
НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ



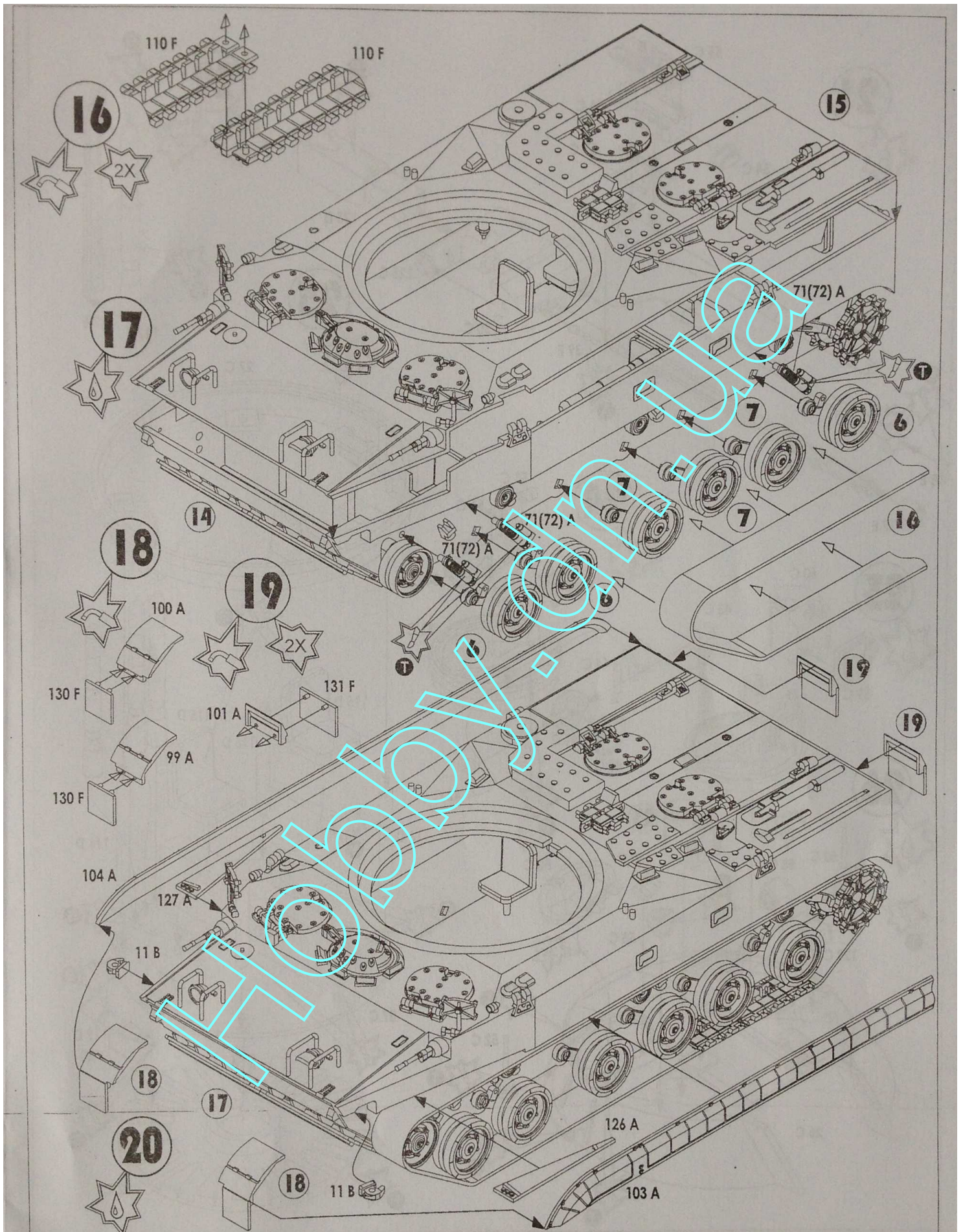
6

КЛЕЙТИ  
GLUE  
KLEBEN  
КЛЕИТЬ

НЕ КЛЕЙТИ  
DO NOT GLUE  
NICHT KLEBEN  
НЕ КЛЕИТЬ

ФАРБУВАТИ  
PAINT  
FÄRZEN  
КРАСИТЬ

НА ВИБІР  
OPTION  
NACH BELIEBEN  
СВОБОДА ВЫБОРА



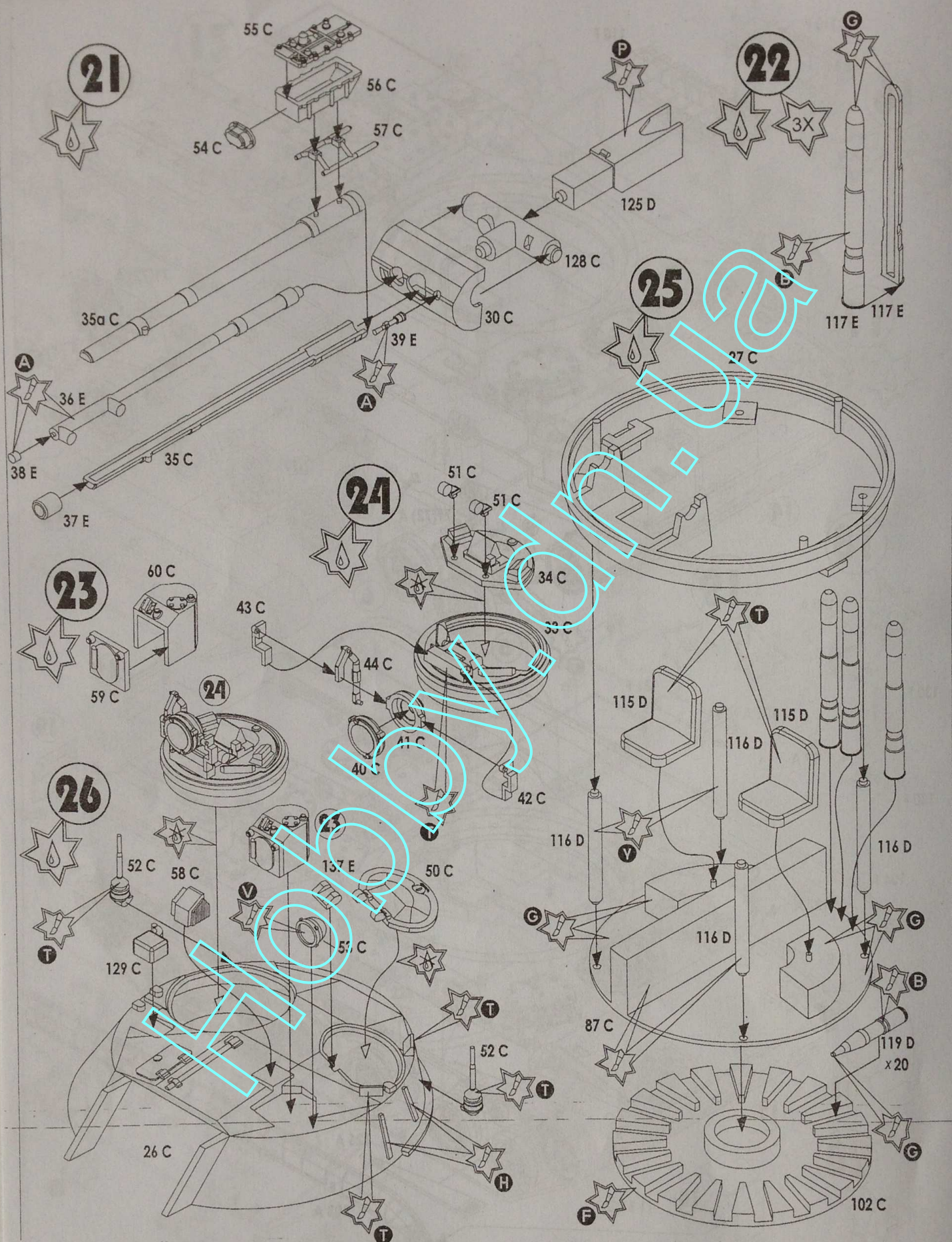
ПЯТИ  
SOLDER  
LOTEN  
ПЯТЬ



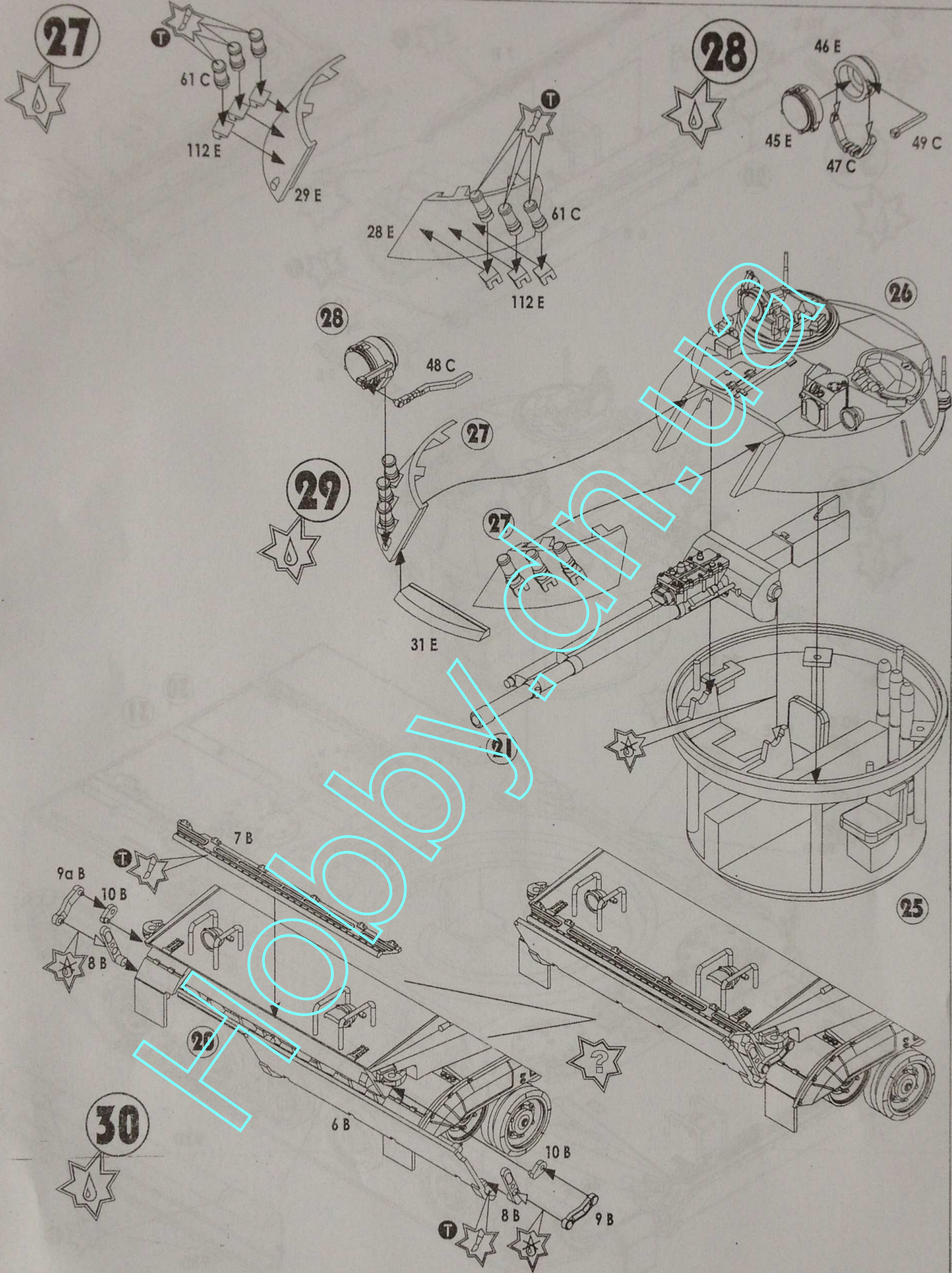
КІЛЬКІСТЬ ОПЕРАЦІЙ  
NUMBER OF WORKING STEPS  
ANZAHL DER ARBEITSGÄNGE  
КОЛИЧЕСТВО ОПЕРАЦІЙ





НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ  
APPLY DECAL  
ABZIEHBILDER ANBRINGEN  
НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ




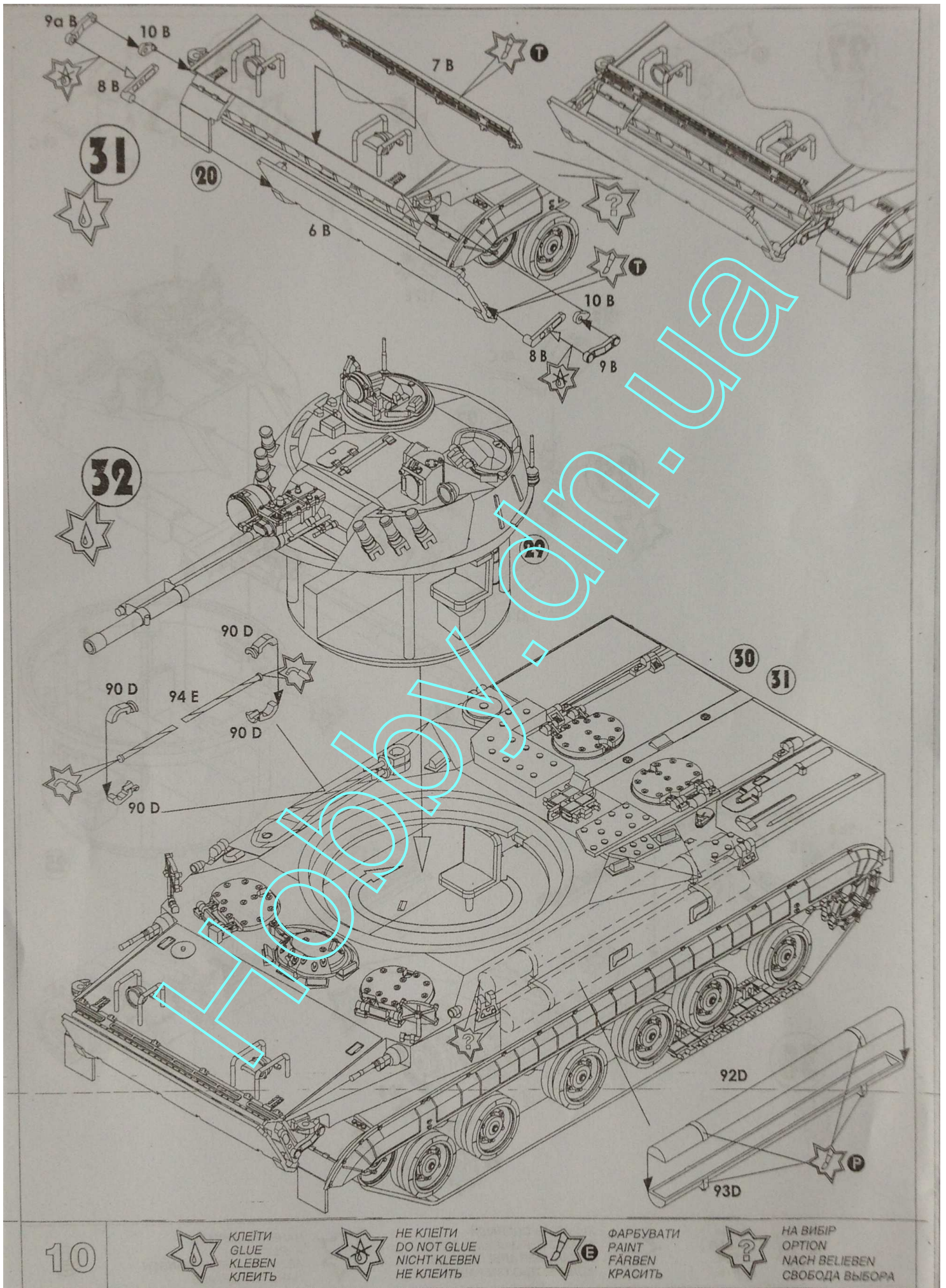





 ПЯТИ  
SOLDER  
LOTEN  
ПЯТЬ

 5X КІЛЬКІСТЬ ОПЕРАЦІЙ  
NUMBER OF WORKING STEPS  
ANZAHL DER ARBEITSGÄNGE  
КОЛИЧЕСТВО ОПЕРАЦІЙ


 НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ  
APPLY DECAL  
ABZIEHBILDER ANBRINGEN  
НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ




 КЛЕЇТИ  
 GLUE  
 KLEBEN  
 КЛЕИТЬ





 НЕ КЛЕЇТИ  
 DO NOT GLUE  
 NICHT KLEBEN  
 НЕ КЛЕИТЬ

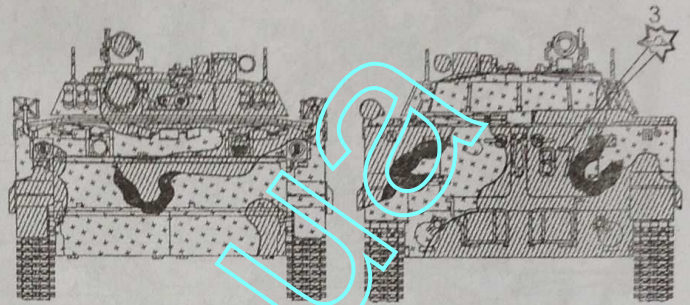
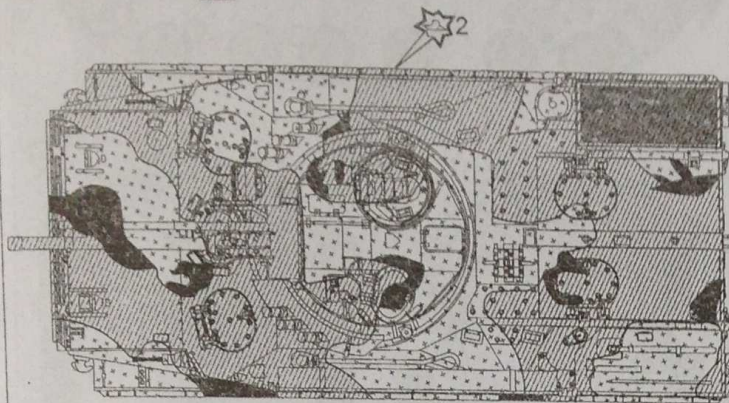
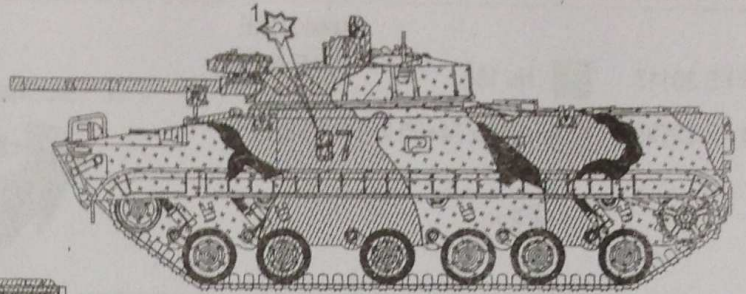

 ФАРБУВАТИ  
 PAINT  
 FÄRVEN  
 КРАСИТЬ


 НА ВИБІР  
 OPTION  
 NACH BELIEBEN  
 СВОБОДА ВИБОРА

Радянська Армія




Soviet Army

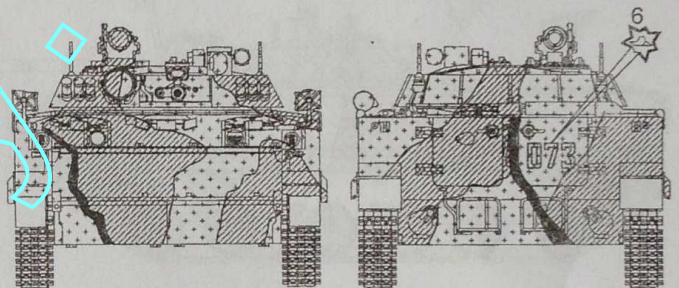
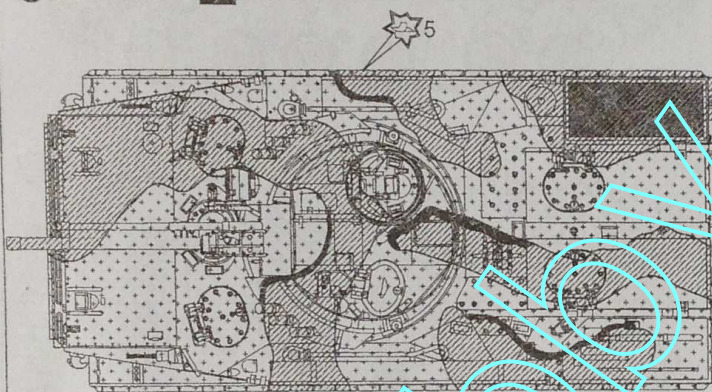
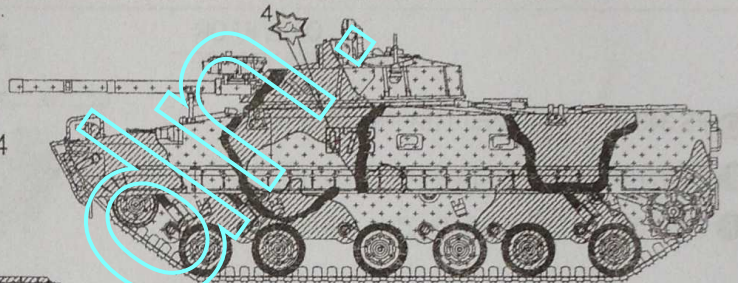
- N** FS 34087  Hu 155
- L** FS 33814  Hu 81
- T** FS 37038  Hu 33



Російська Армія




Russian Army

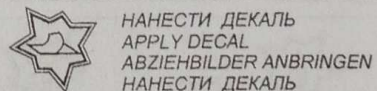
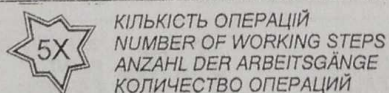
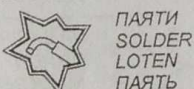
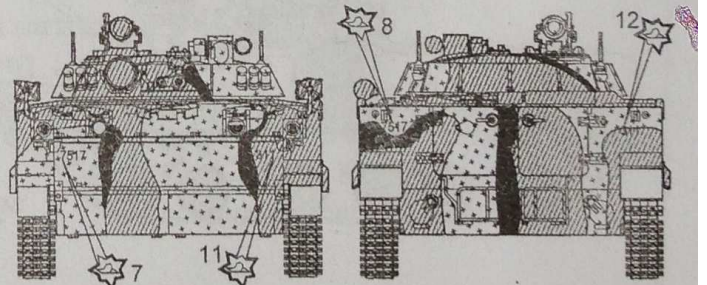
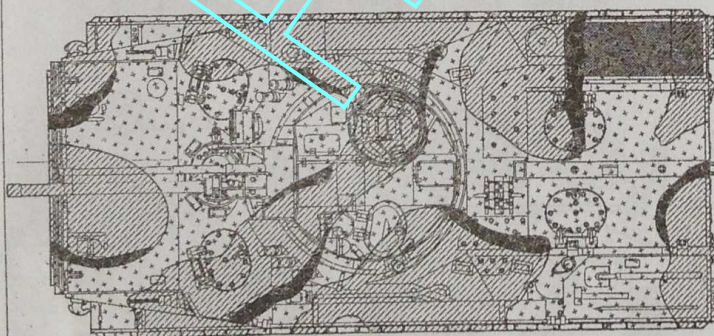
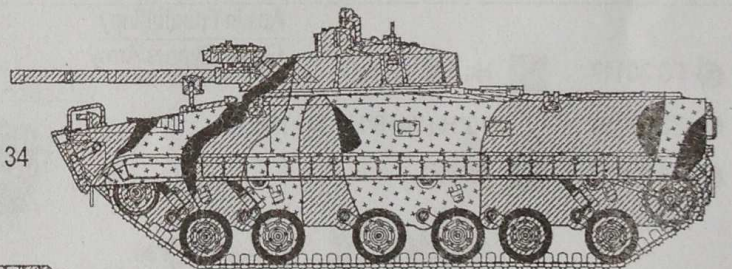
- M** FS 34079  Hu 116
- F** FS 30277  6\*Hu 110+2\*Hu 121+1\*Hu 113+1\*Hu 34
- T** FS 37038  Hu 33





Південно-корейська Армія

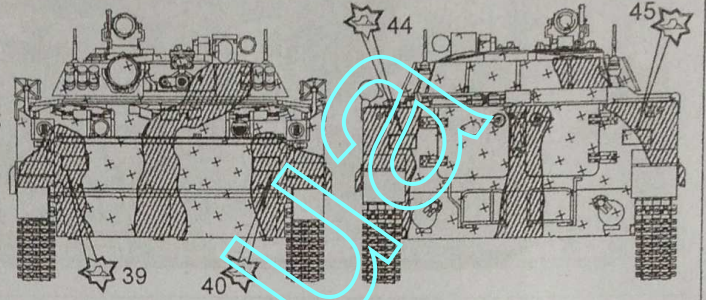
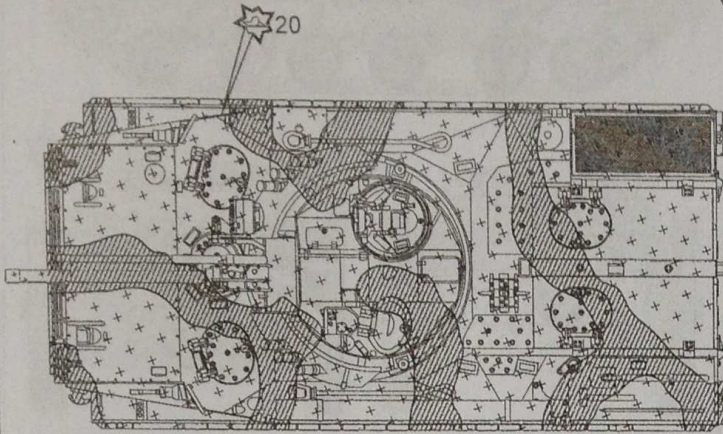
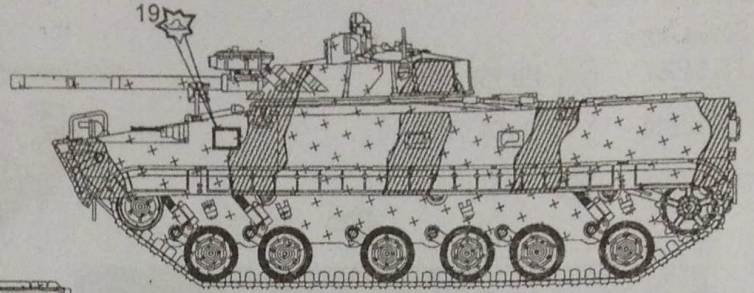
South Korean Army

- M** FS 34079  Hu 116
- F** FS 30277  6\*Hu 110+2\*Hu 121+1\*Hu 113+1\*Hu 34
- C** FS 30108  3\*Hu 186+2\*Hu 160+2\*Hu 10






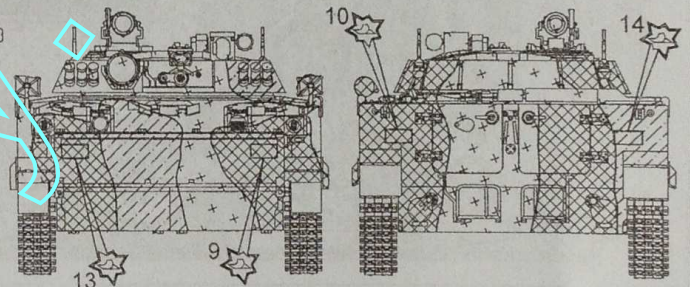
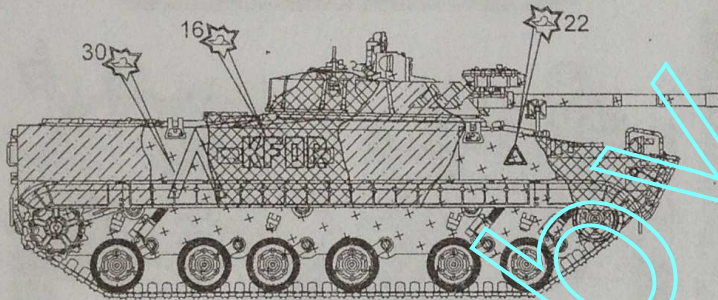
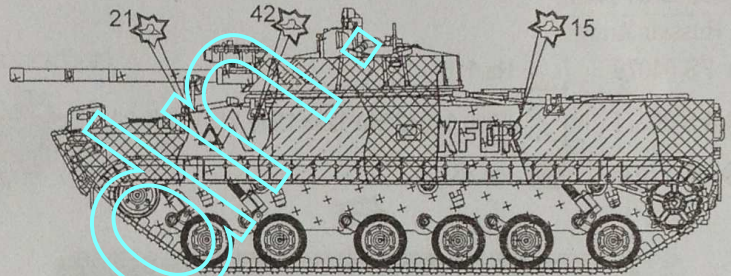
Армія ОАЕ  
UAE Army

- D** FS 30117  Hu 186
- K** FS 33798  10\*Hu 74+8\*Hu 34+1\*Hu99






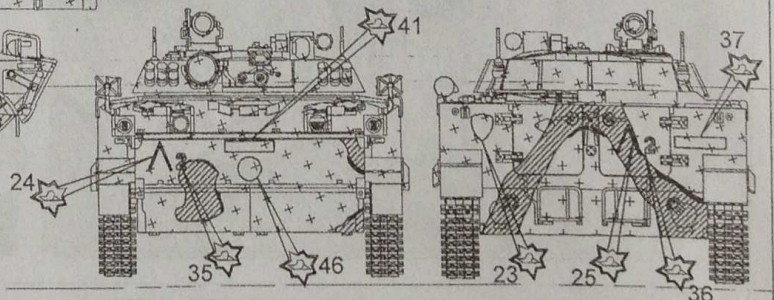
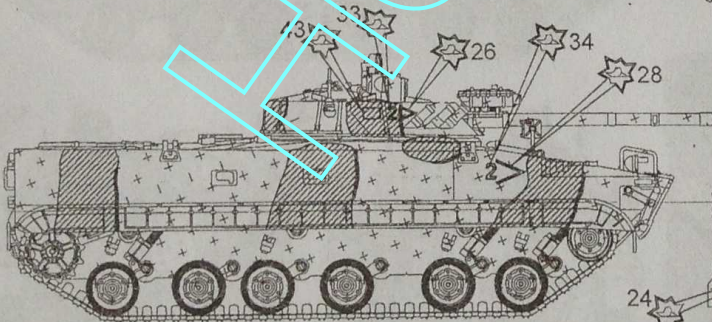
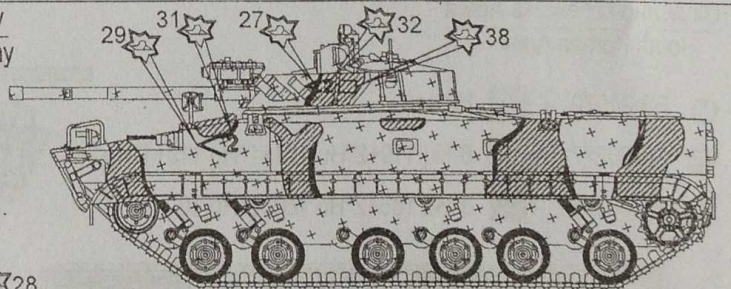
ОАЕ / КFOR  
UAE / KFOR

- O** FS 34094  6\*Hu 116+1\*Hu 95+2\*Hu 80
- K** FS 33798  10\*Hu 74+8\*Hu 34+1\*Hu99
- R** FS 37030  9\*Hu 33+2\*Hu 189+1\*Hu 112



Армія Греції/Кіпру  
Greek/Cyprus Army

- D** FS 30117  Hu 186
- K** FS 33798  10\*Hu 74+8\*Hu 34+1\*Hu99
- I** FS 33531  Hu 121



КЛЕИТИ  
GLUE  
KLEBEN  
КЛЕИТЬ



НЕ КЛЕИТИ  
DO NOT GLUE  
NICHT KLEBEN  
НЕ КЛЕИТЬ



ФАРБУВАТИ  
PAINT  
FÄRBN  
КРАСИТЬ



НА ВИБІР  
OPTION  
NACH BELIEBEN  
СВОБОДА ВИБОРА