

Зенитная ракетная система С-300ПМУ

Зенитная ракетная система С-300 ПМУ предназначена для обороны важнейших административных, промышленных и военных объектов от ударов всех типов средств воздушного нападения. С-300 ПМУ обеспечивает поражение современных и перспективных самолётов, крылатых и баллистических ракет, а также других воздушных целей в условиях массированного налёта. В состав С-300 ПМУ входят: - пусковая установка 5П85С (Основная); - пусковая установка 5П85Д (Дополнительная); - радиолокатор подсвета и наведения; - другие средства технического обеспечения. ПУ 5П85Д по технической оснащённости является более простой и дешевой, чем ПУ 5П85С (основная), так как на ней отсутствуют контейнер для подготовки и управления стартом ракет. Этот контейнер монтируется только на ПУ 5П85С. В этой связи 5П85Д на огневых позициях располагается только вместе с ПУ 5П85С. 2 единицы ПУ 5П85Д и 1 единица ПУ 5П85С. Пусковая установка 5П85Д обеспечивает хранение, транспортирование и пуск четырёх зенитных ракет 5В55Р, которые находятся в герметичных контейнерах. Вертикальный старт ракеты позволяет обстреливать цели, летящие с любого направления. С-300 ПМУ является одной из самых эффективных систем ПВО в мире. В настоящее время находится на вооружении армий России и ряда других стран.

S-300PMU (NATO code is SA-10"Grumble") Air Defense System

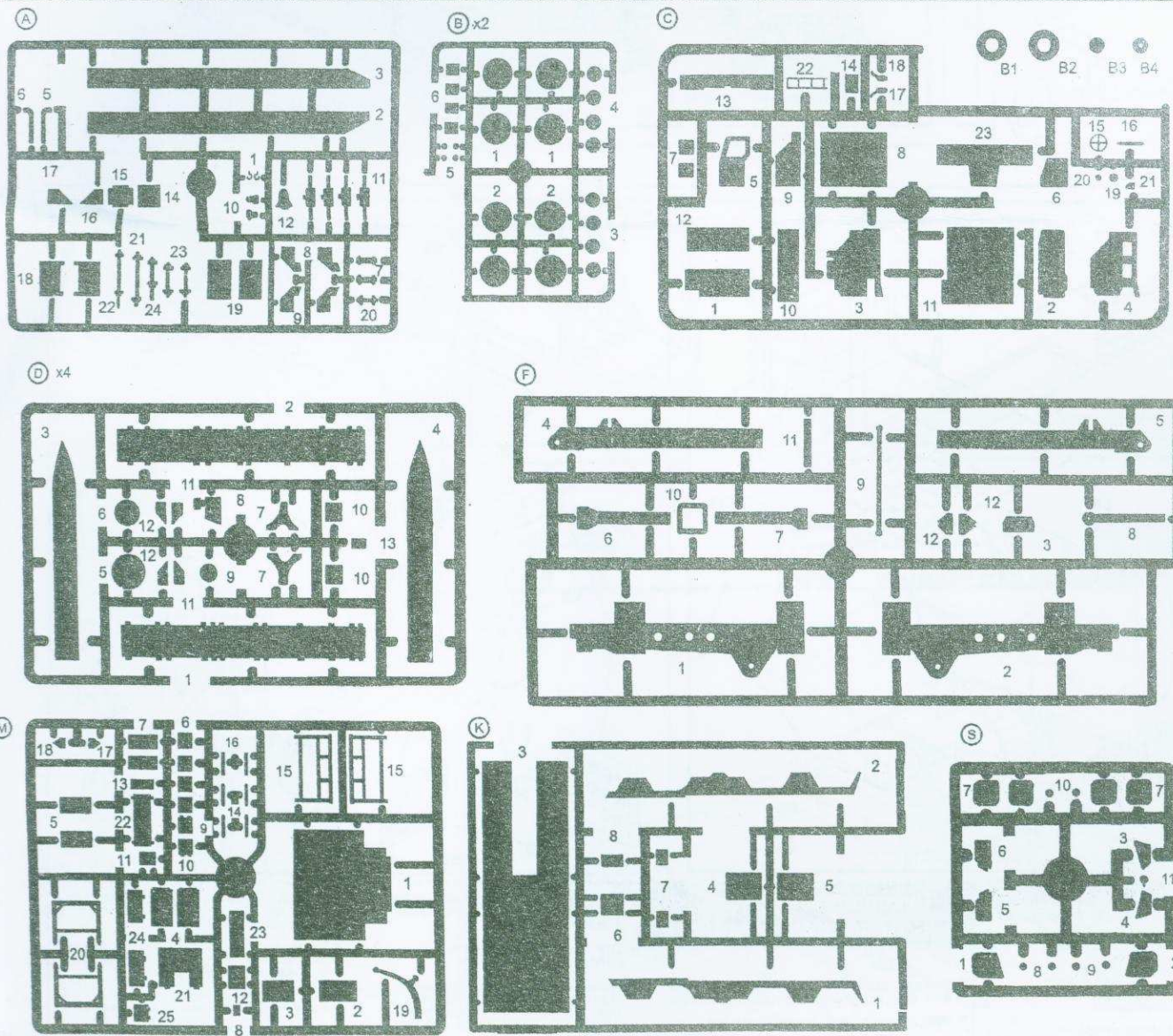
Designed to protect vital administrative, industrial and military installations from all types of air attack weapons. The S-300PMU mobile multichannel air defence system can engage modern and future aircraft, cruise missiles, ballistic missiles and other air targets in crippling enemy air strikes. The system features the all-weather capabilities and can be operated in various environmental conditions. The S-300PMU comprises: -5P85S main launcher (up to 4); -5P85D additional launcher (up to 8); -target designation and guidance radar and other support facilities. The 5P85D Mobile Missile Launcher is simpler and cheaper than the 5P85S (main vehicle). There is no the missile control container on the 5P85D. Usually the 5P85D Mobile Missile Launcher is arranged on the firing positions together with the 5P85S only: two units of the 5P85D and one unit of the 5P85S. The 5P85S launcher provides storage, transportation and launch of four 5V55R missiles kept in sealed containers. At present this system is in service with the Russian army and other countries.

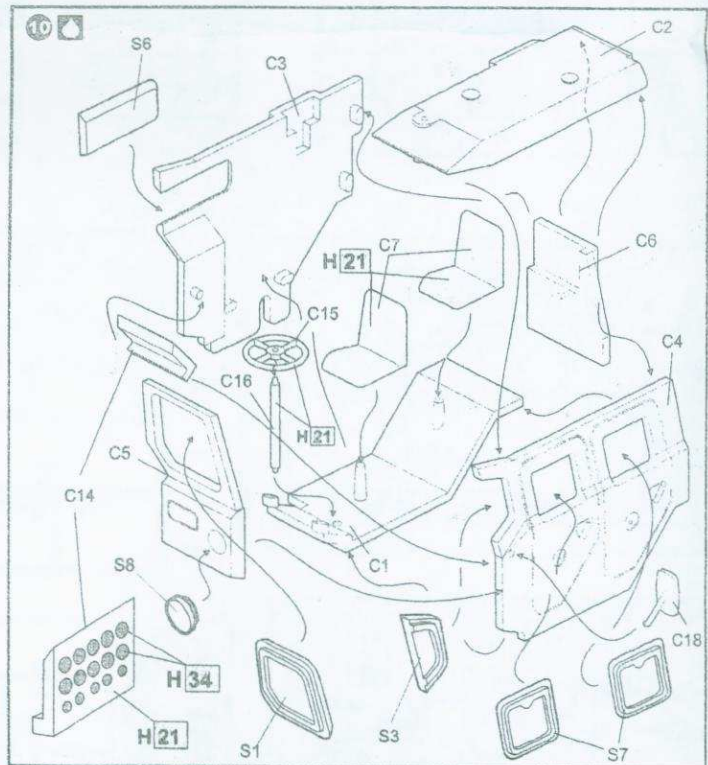
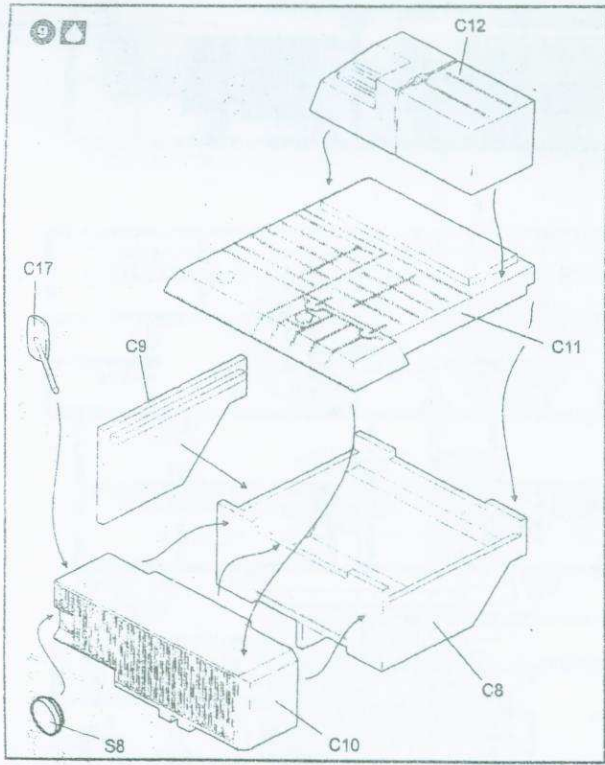
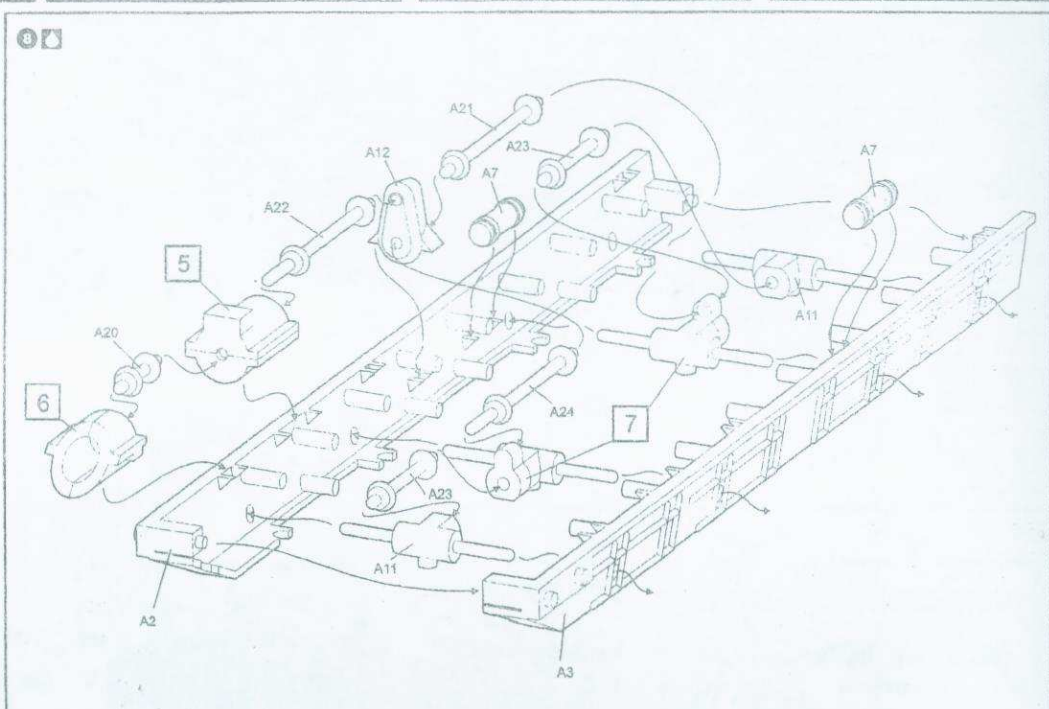
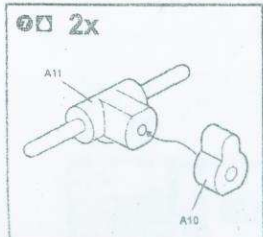
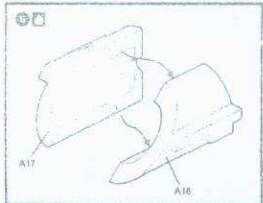
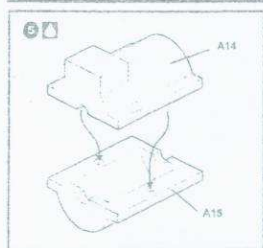
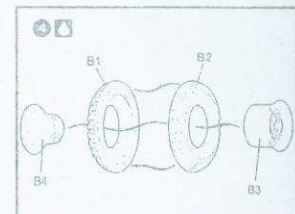
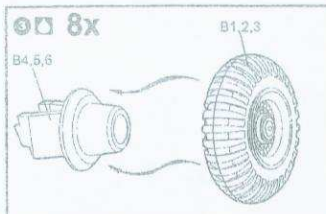
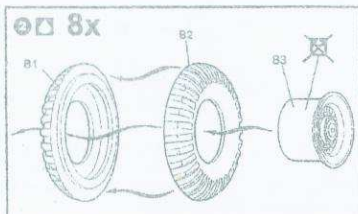
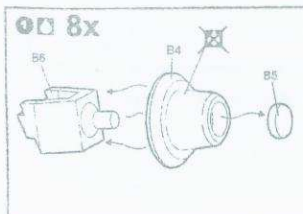
Основные технические характеристики

Шасси	автомобиль МАЗ-543М
Вес 5П85Д, кг	39000
Длина 5П85Д, м	13,5
Ширина 5П85Д, м	3,15
Высота 5П85Д, м	3,8
Вооружение	4x1 ракеты 5В55Р
Зона поражения, км:	
максимальная дальность	90
минимальная дальность	5
максимальная высота	25
минимальная высота	0,025
Темп стрельбы, сек.	3
Экипаж, чел.	6
Вес ракеты 5В55Р, кг	1665
Вес боевой части ракеты, кг	130

Main characteristics

Chassis	MAZ-543M Truck
Weight of 5P85D, kg	39000
Length of 5P85D, m	13.5
Width of 5P85D, m	3.15
Height of 5P85D, m	3.8
Armament	4x1 AD missiles 5V55R
Target engagement zone, km:	
Max. Range	90
Min. Range	5
Max. Altitude	25
Min. Altitude	0.025
Rate of fire, sec.	3
Crew	6
Weight of missile of 5V55R, kg	1665
Weight of warhead of 5V55R, kg	130





Руководство по сборке
Assembly manual

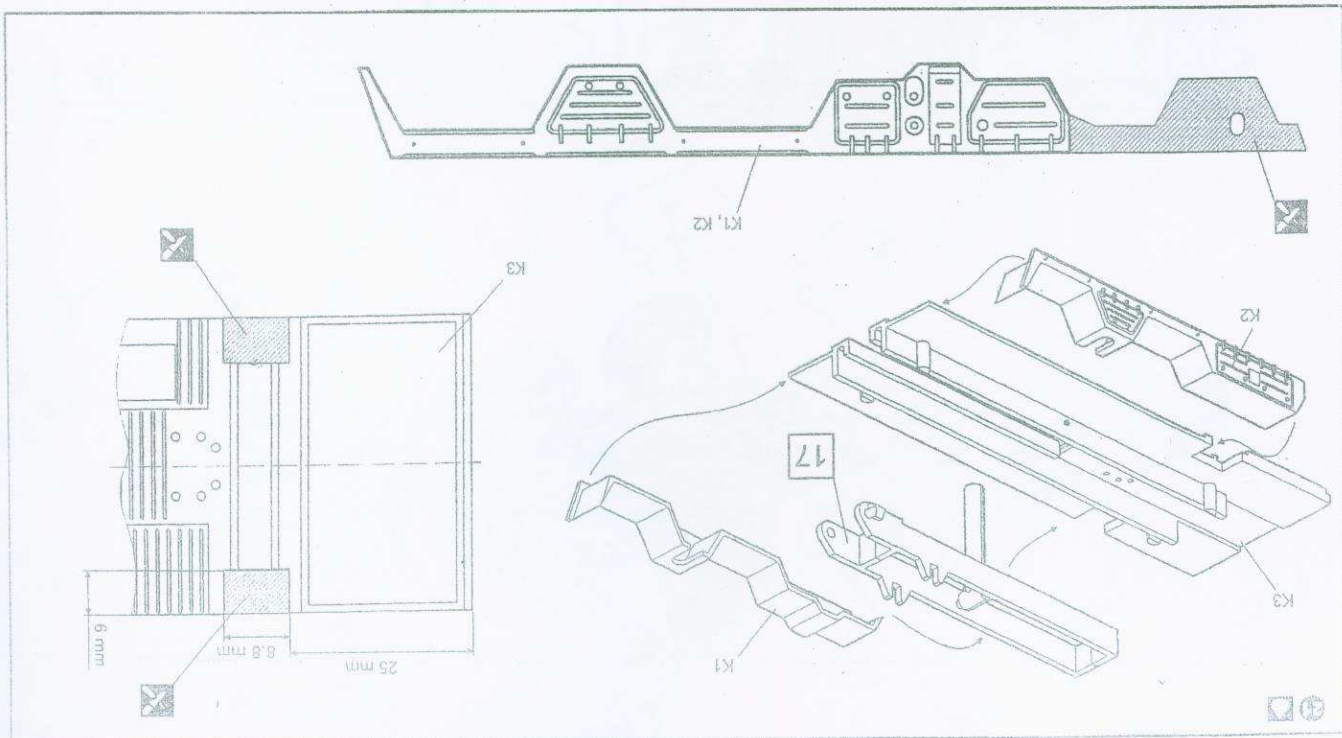
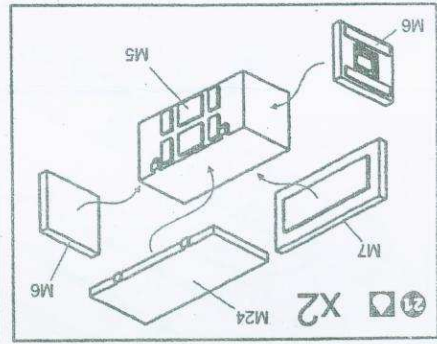
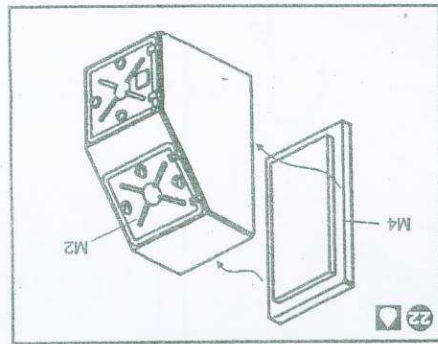
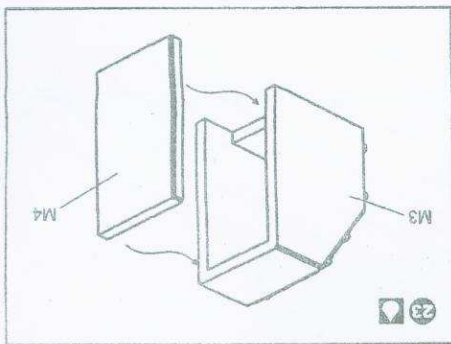
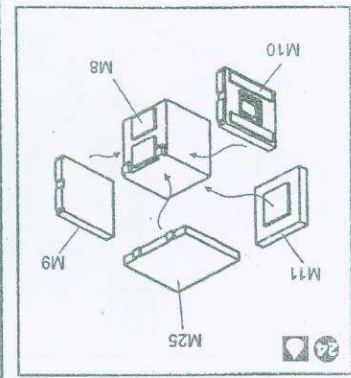
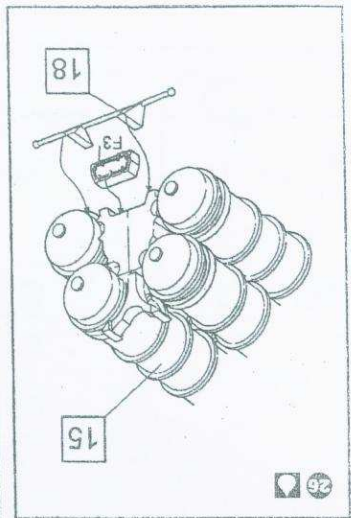
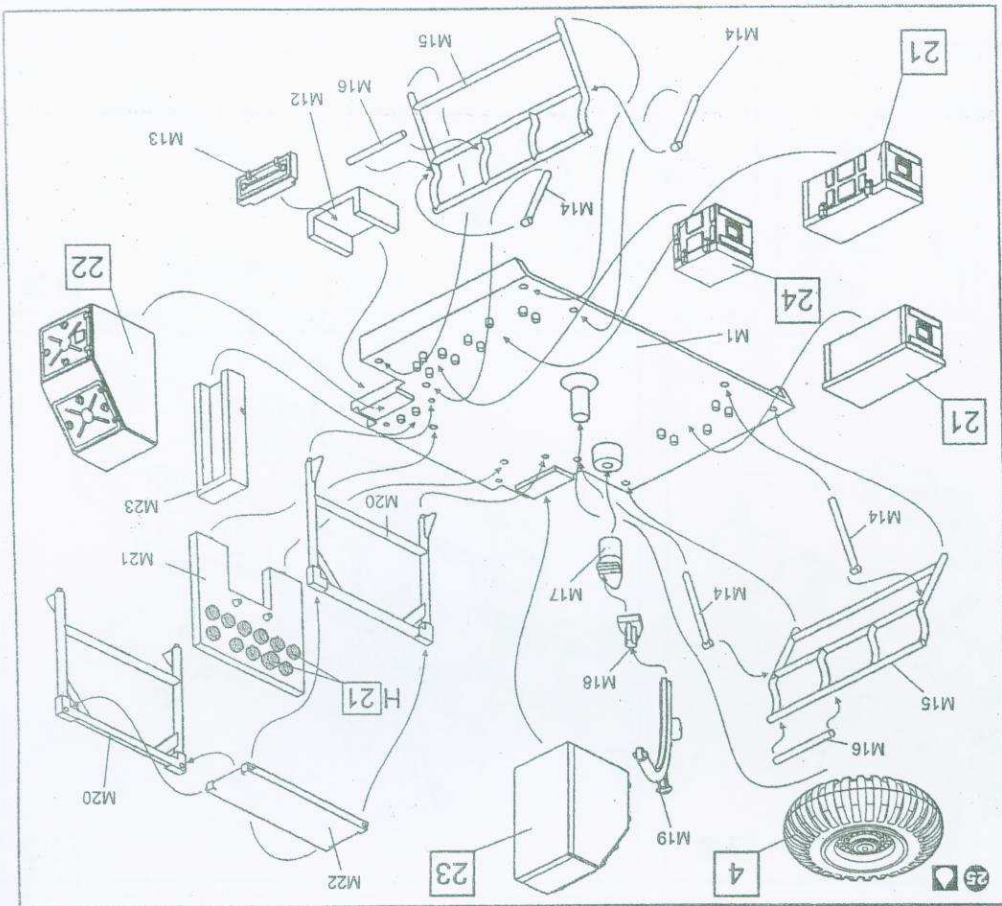
- Отрезать острым ножом
Cut with sharp knife
- Склеить детали
Cement parts together
- Не склеивать
Don't cement
- Сделать отверстие
To make a hole
- Выбор варианта
Select variant
- Декаль
Decale

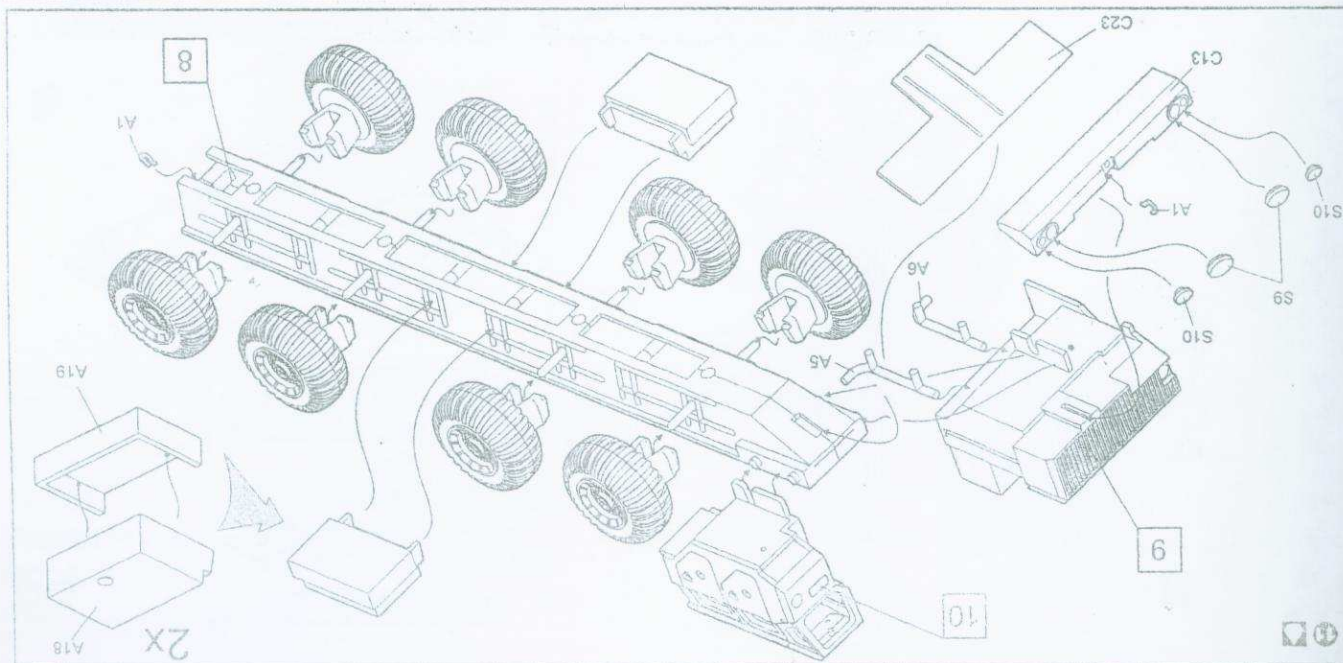
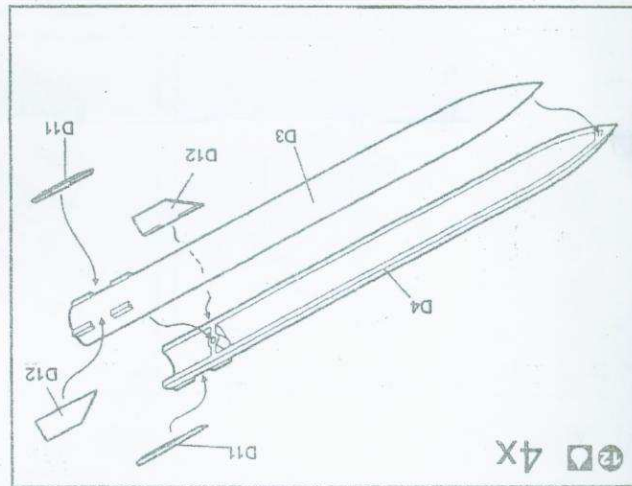
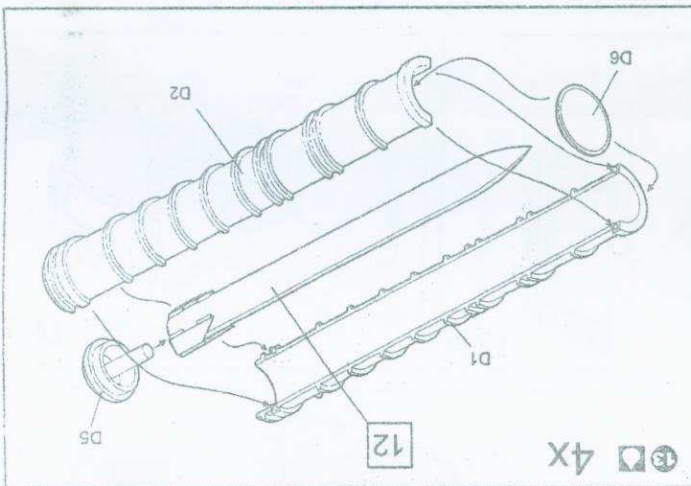
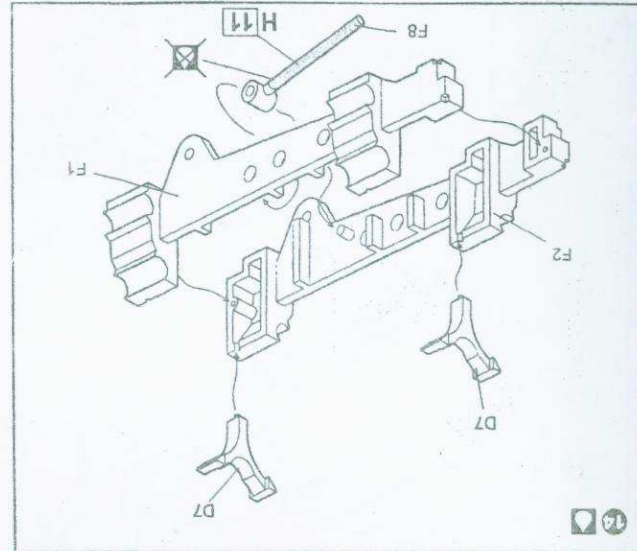
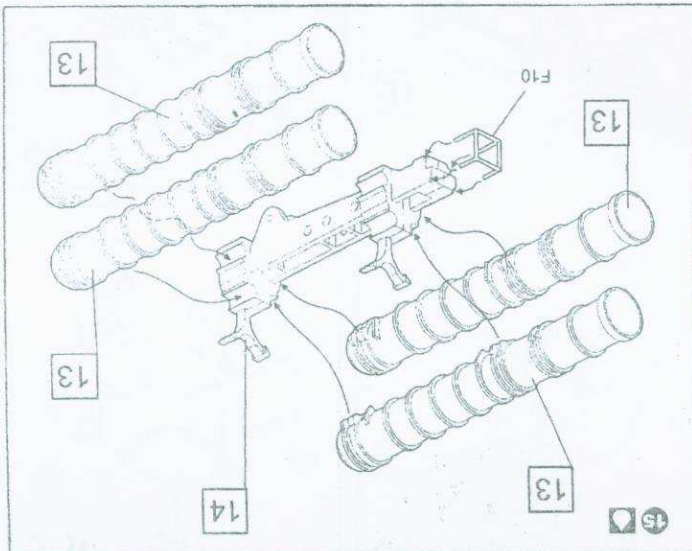
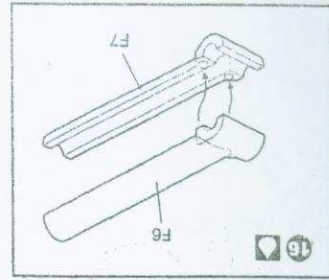
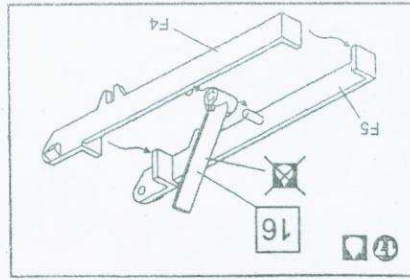
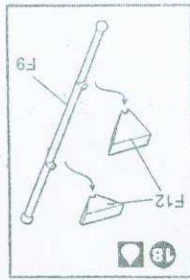
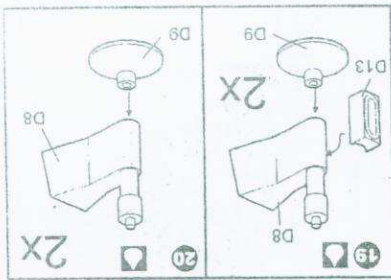
Руководство по сборке
Assembly manual

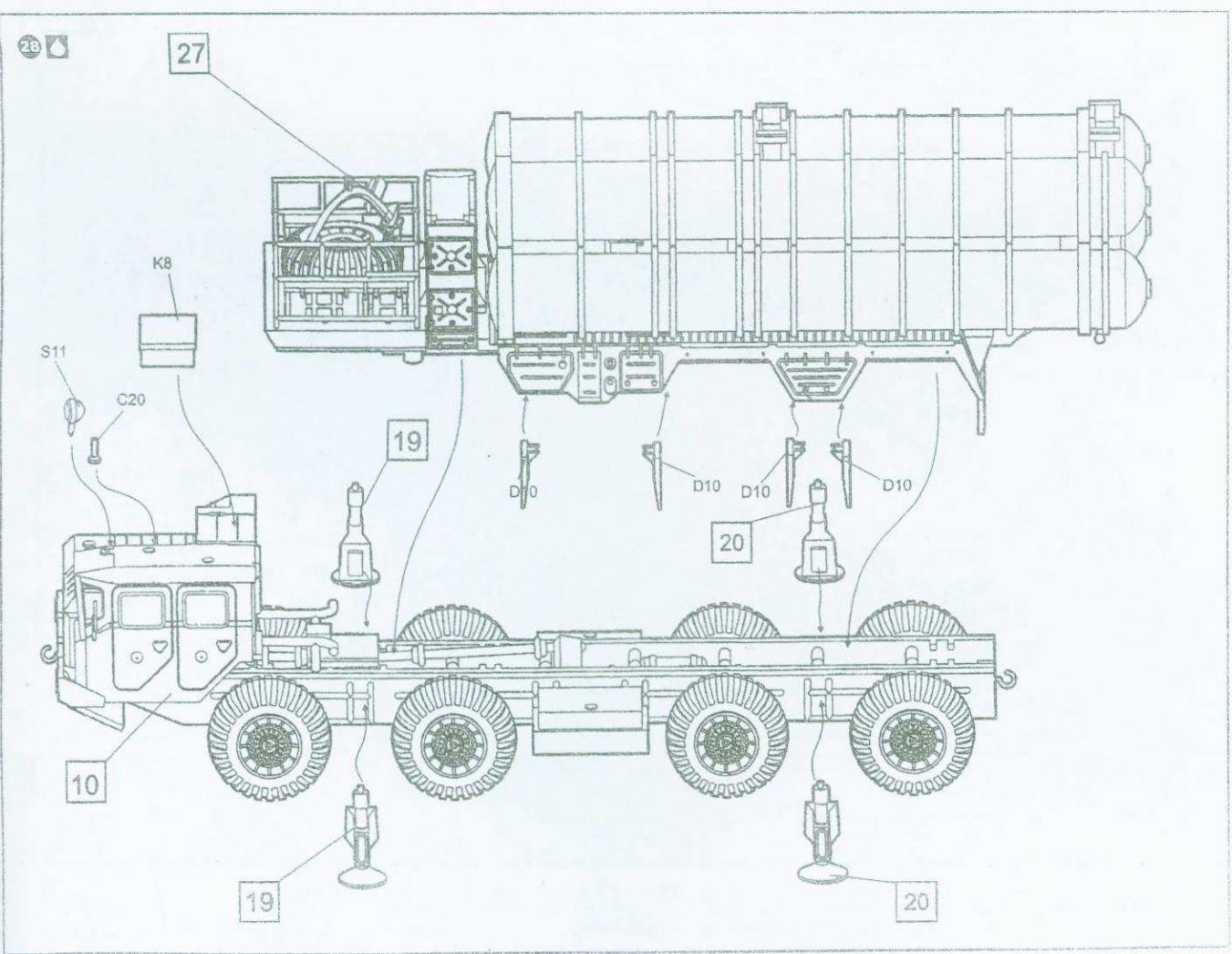
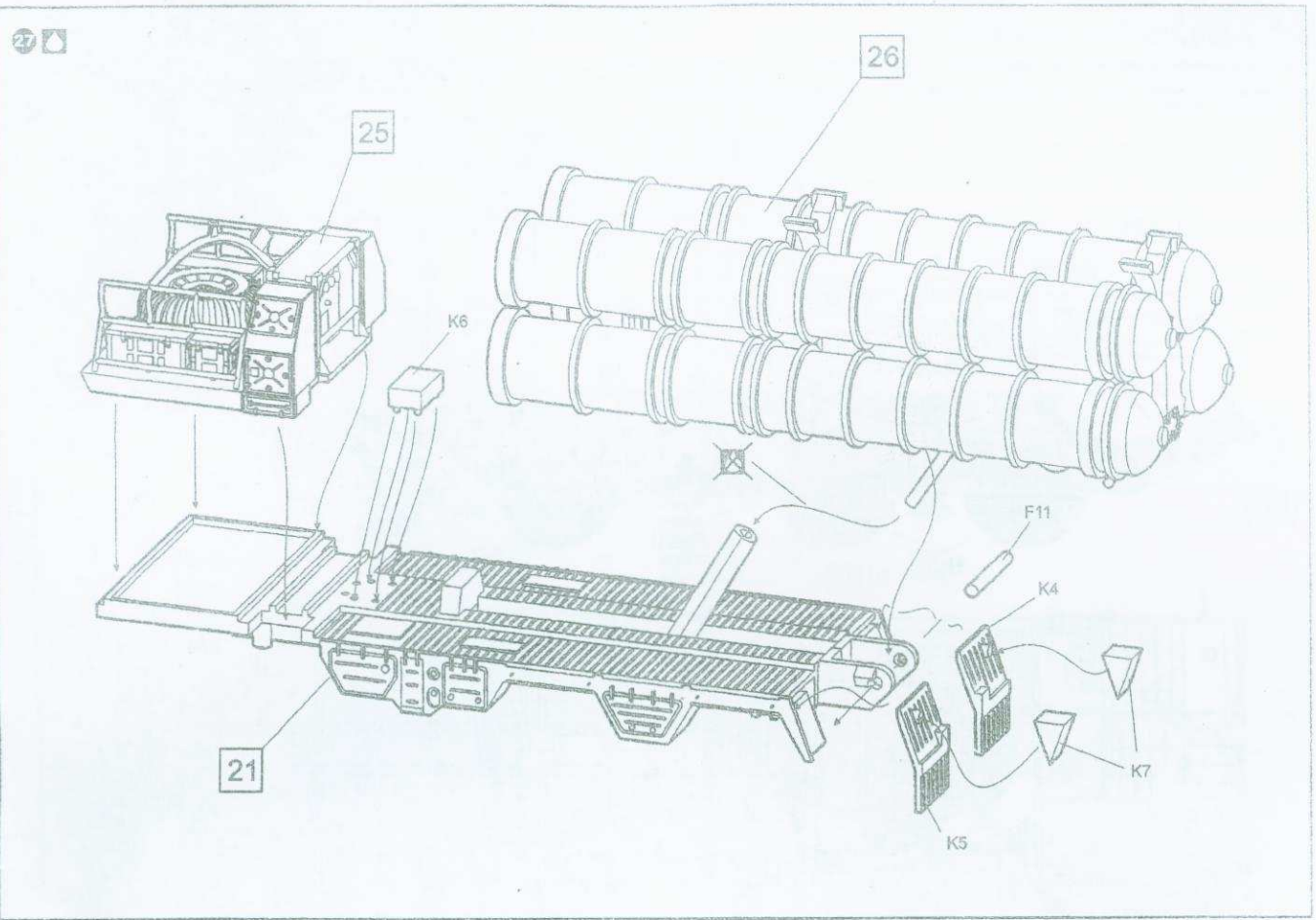
- Детали отделять от литников ножом или другим режущим инструментом.
- Зачистить облой и места среза.
- Для удобства сборки каждая деталь на схеме сборки обозначена номером.
- Пример обозначения детали на схеме сборки: F7 - деталь №7 на отливке с индексом F.

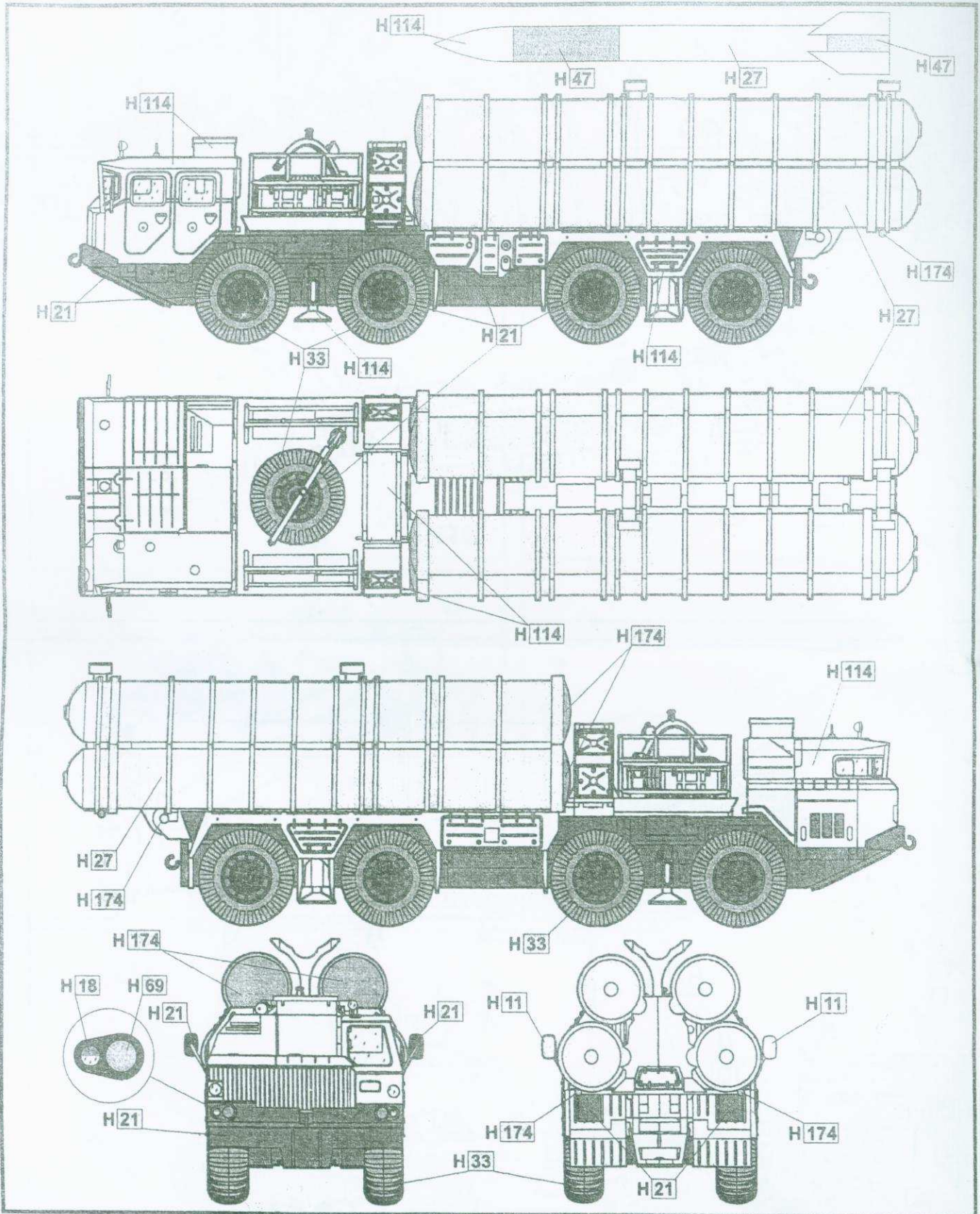
- При сборке пользуйтесь также схемой окраски и нанесения знаков.
- Для нанесения знаков используется декаль.
- Декаль следует положить в теплую воду на 1/2 минуты, после чего слегка сдвинуть элемент и перевести его на модель.
- Details to separate from runners by a knife or other cutting tool.
- Trim the flash from the forging and finished attaching point.

- For convenience of assembly each detail on the circuit of assembly is designated by number.
- Example of designation of detail on the assembly manual: F7 - detail No7 on moulding with index F.
- At assembly use also manual of colouring and drawing of marks.
- For drawing marks is used decal.
- Decal is necessary to put in warm water for 1/2 minutes then slightly to move element and to transfer it to model.









H 11	серебряный silver	H 21	черный black	H 33	матовый черный matt black	H 47	морской синий sea blue	H 114	зелёный matt green
H 18	оранжевый orange	H 27	морской серый matt sea grey	H 34	матовый белый matt white	H 69	жёлтый yellow	H 174	красный red

Тип 1030 зак. 430 ООО Фортежис

Внимание: Сборная модель-копия склеивается клеем на основе полистирола блочного и бутилцетата ГОСТ 8981-89 или каким-либо другим клеем, обеспечивающим склеиваемость составных деталей, и разрешенным к применению Министерством здравоохранения Республики Беларусь.