Su-22M4

CAT.NO 72059



SCALE 1:72

SPAN: 190/139 mm
LENGTH: 264 mm
PARTS: 225 pieces

ЗБІРНА МОДЕЛЬ \ ЛІМІТОВАННИЙ ВИПУСК
SCALE MODEL KIT \ LIMITED EDITION

Су-22М4 (С-54К) - експортна модифікація Су-17М4 із силовою установкою АЛ-21Ф-3.

Відпрацьована конструкція Су-17М4 та різноманітне озброєння дозволили зацікавити традиційних споживачів зброї СРСР експортною модифікацією, названою Су-22М4. Розробка цієї модифікації почалося в 1984 році і тривало до 1990 року.

Для експортних літаків було передбачено комплектацію «А» для союзників за Варшавським договором, яка мало чим відрізнялася від її прототипу, призначеного для радянських ВПС, а також виконання «Б» для «третього світу» мало іншу систему розпізнавання та скорочений склад озброєння.

На літак було встановлене сучасне обладнання. Прицілювання забезпечувалося лазерним далекоміром – цілепоказником. Виходячи з основного призначення – атака наземних цілей – повітрозабірник став нерегульованим. Обмежили максимальну швидкість до М=1,75.

На літаку застосовувалося як ракетне так і бомбове озброєння.

За сім років виробництва Су-22М4 було виготовлено понад 350 літаків, які поставили до одинадцяти країн світу, серед яких були Польща, Чехословаччина, Східна Німеччина, Болгарія, Сирія та ін.

The Sukhoi Su-22M4 (S-54K) is an export version of the Su-17M4 with the AL-21F-3 engine.

The Su-17M4 proved design and a variety of armament made it possible to attract the interest of traditional USSR weapon customers with an export modification designated Su-22M4. Development of this modification began in 1984 and continued until 1990.

For export aircrafts the «A» configuration was provided for the Warsaw Pact allies, which differed little from its prototype intended for the Soviet Air Force, and the «B» configuration for the «third world» countries, which had a different identification system and a reduced armament.

Modern equipment was installed on the aircraft. Aiming was provided by a laser rangefinder - target indicator. The aircraft had a fixed air intake shock cone as the main purpose was ground target attack. The maximum speed was limited to M=1.75.

The aircraft used both missile and bombing weapons.

More than 350 aircrafts were manufactured in seven years of the Su-22M4 production, which were exported to eleven countries including Poland, Czechoslovakia, East Germany, Bulgaria, Syria and others.

НЕОБХІДНІ ФАРБИ \ REQUIRED PAINTS

A Leaf Green Mr.Color C309 AK RC027	B Forest Green Mr.Color C302 AK RC230	C Desert Sand Mr.Color H346 AK RC032	D Black Red Mr.Color C43 AK RC067	E Light Blue Mr.Color C117 AK RC271	F Aluminium Mr.Met.Color MC218 AK Xtr.Met.- AK479	G Steel Mr.Met.Color MC213 AK Xtr.Met.- AK476	H Burnt Metal Mr.Color C61 AK Xtr.Met.- AK484	I Flat Black Mr.Color C33 AK RC001	J Green Mr.Color C138 AK RC505
K Red Mr.Color C03 AK RC006	L White Mr.Color C62 AK RC004	M Rubber/ Tires Mr.Color C137 AK RC022	N Light Grey Mr.Color C338 AK Rc252	O Yellow Mr.Color C4 AK RC007	P Chrom Silver Mr.Met.Color MC211 AK Xtr.Met.- AK477	Q Maize Yellow Mr.Color H34 AK RC008	R Yellow Green Mr.Color C511 AK RC262	S Orange Yellow Mr.Color C113 AK RC267	T Cream Yellow Mr.Color C313 AK RC226
U Light Green Mr.Color C122 AK RC078	V Middle Stone Mr.Color C21 AK RC292	X Ligth Grey Mr.Color C115 AK RC272							

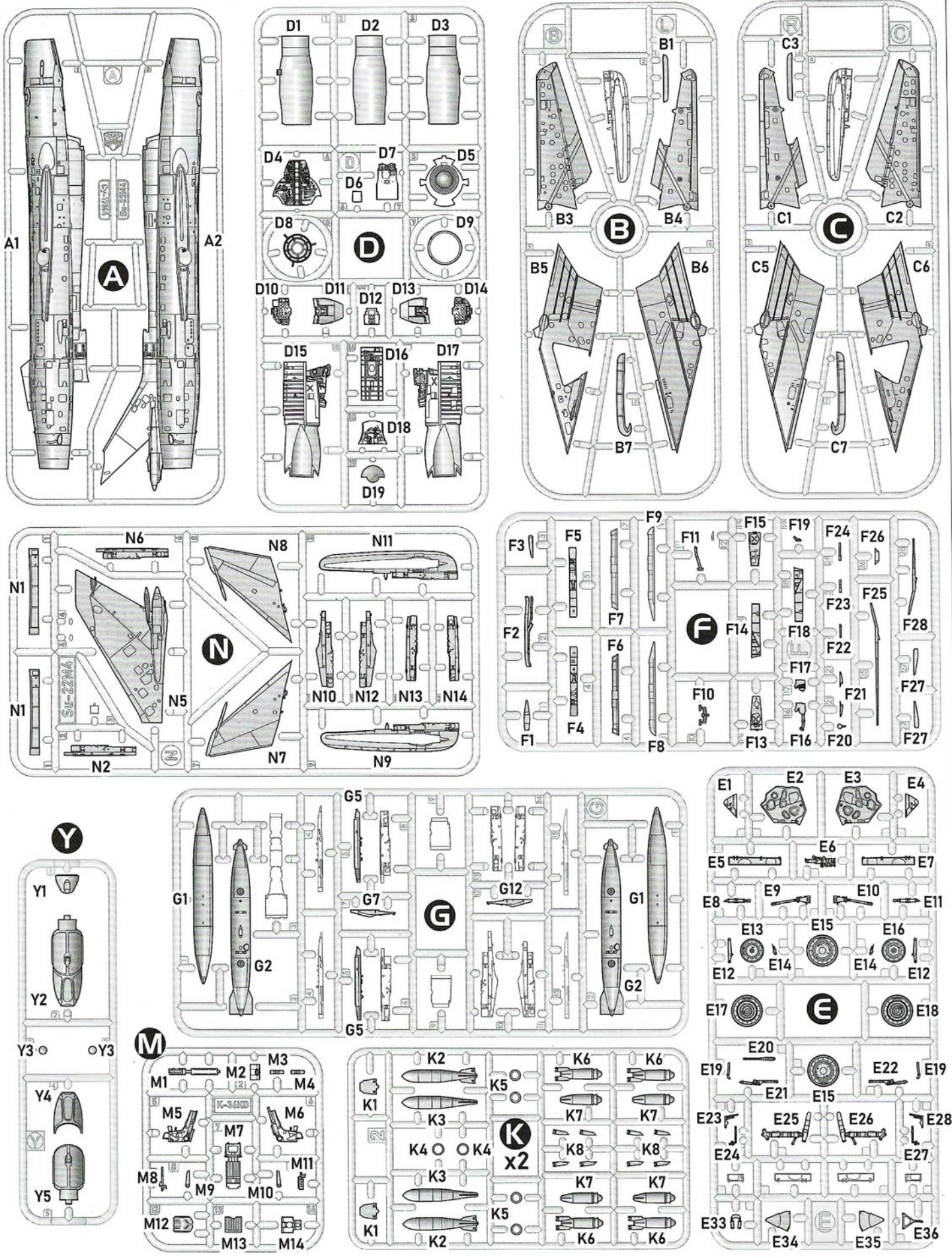
УМОВНІ СИМВОЛИ \ USED SYMBOLS

1 ЕТАПИ ЗБИРАННЯ STAGES OF ASSEMBLY	A1 НОМЕР ДЕТАЛІ PART NUMBER	1 ОКРЕМІ ДЕТАЛІ SEPARATE DETAILS	1 НАКЛЕЇТИ ДЕКАЛІ APPLY DECALS	1 НАКЛЕЇТИ МАСКУ APPLY THE ADHESIVE MASK	? НА ВИБІР OPTIONAL	
A ВАРІАНТИ ДЛЯ ЗБИРАННЯ VARIANTS OF ASSEMBLY	S КЛЕЇТИ НА СУПЕРКЛЕЙ GLUE ON "SUPER GLUE"	НЕ КЛЕЇТИ DON'T GLUE	ЗРОБИТИ ОТВІР MAKE A HOLE	ВІДРІЗАТИ НОЖЕМ DETACH WITH KNIFE	A ФАРБУВАТИ TO PAINT	

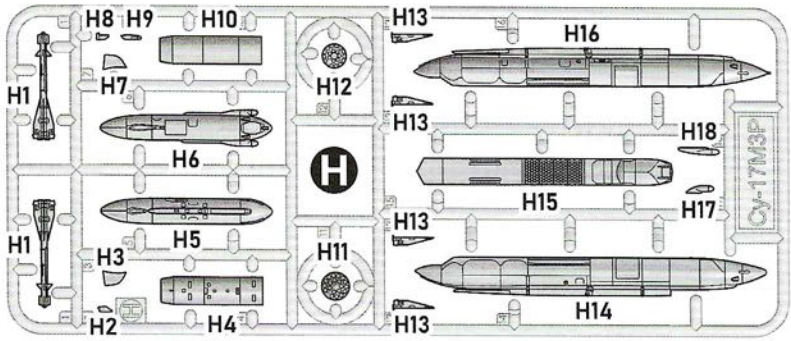
Модель вироблена за технологією «short run»
І призначена для досвідчених моделістів

This model is produced using short run technology,
designed for experienced modelers

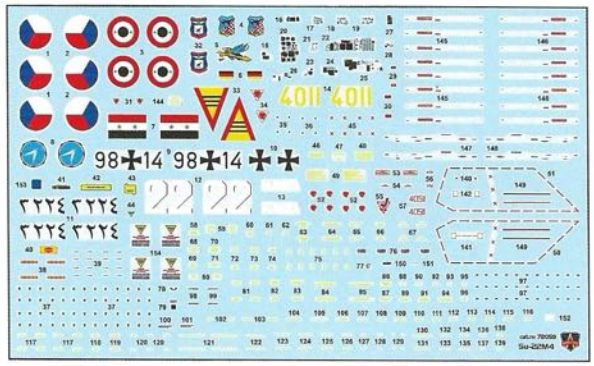
Комплектність / Complete Set



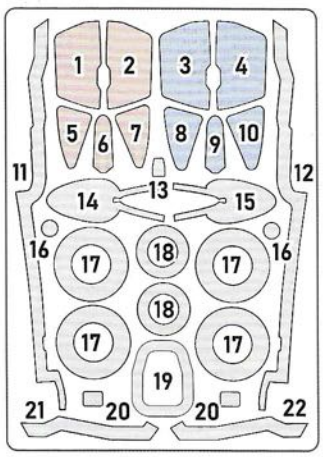
Комплектність / Complete Set



ДВІ ДЕКАЛІ ДЛЯ ТРЬОХ ВАРІАНТІВ ЗАБАРВЛЕННЯ
TWO DECALS FOR THREE VERSIONS OF COLOURING



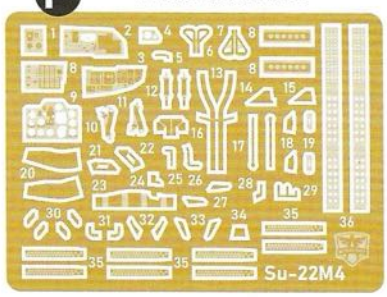
МАСКИ ДЛЯ ФАРБУВАННЯ
MASKS FOR PAINTING

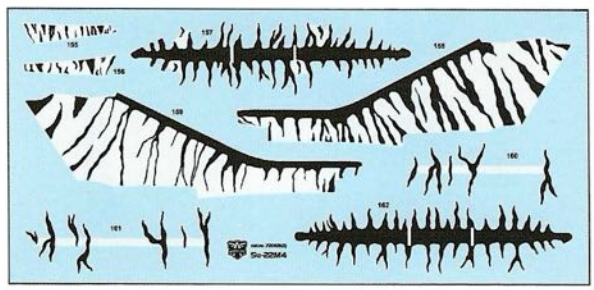


ЗОВНІ
OUTSIDE

ВСЕРЕДИНІ
INSIDE

ЛИСТ ФОТОЕТЧУ
PHOTO-ETCHED SHEET







ПЛІВКА З ПРОЗОРИМИ ДЕТАЛЯМИ
FILM WITH TRANSPARENT DETAILS

Схема збирання / The scheme of assembly

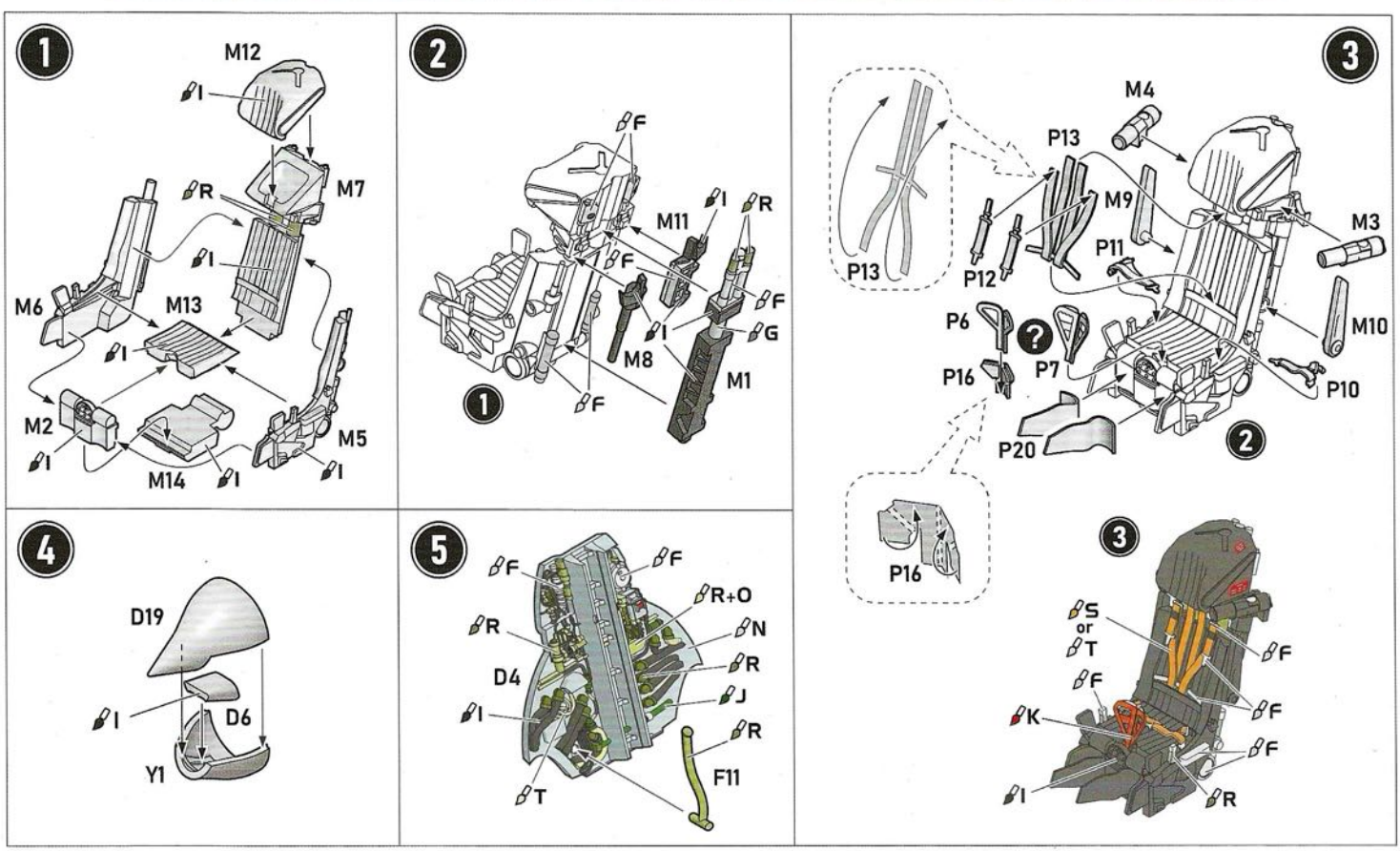


Схема збирання / The scheme of assembly

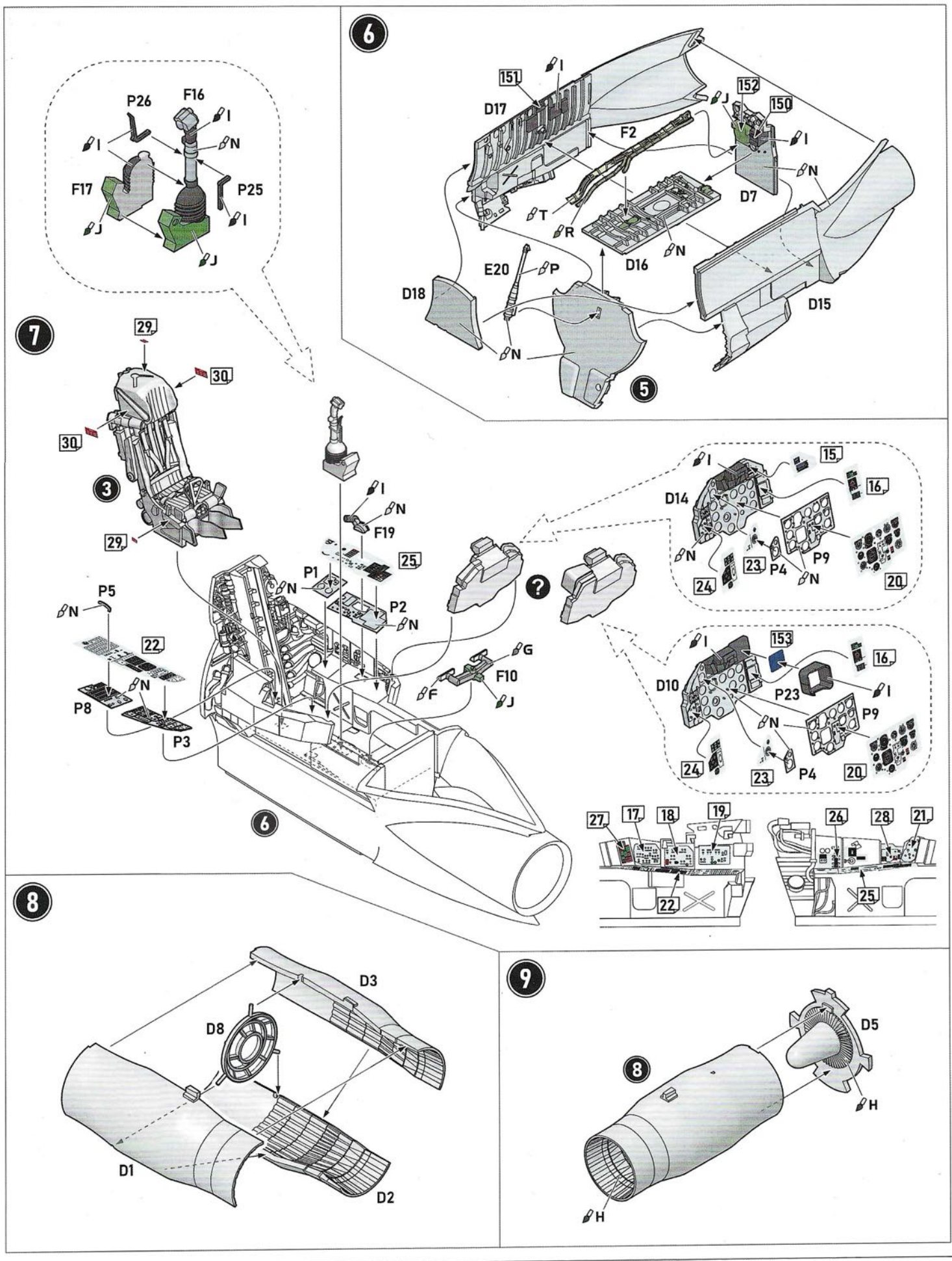


Схема збирання / The scheme of assembly

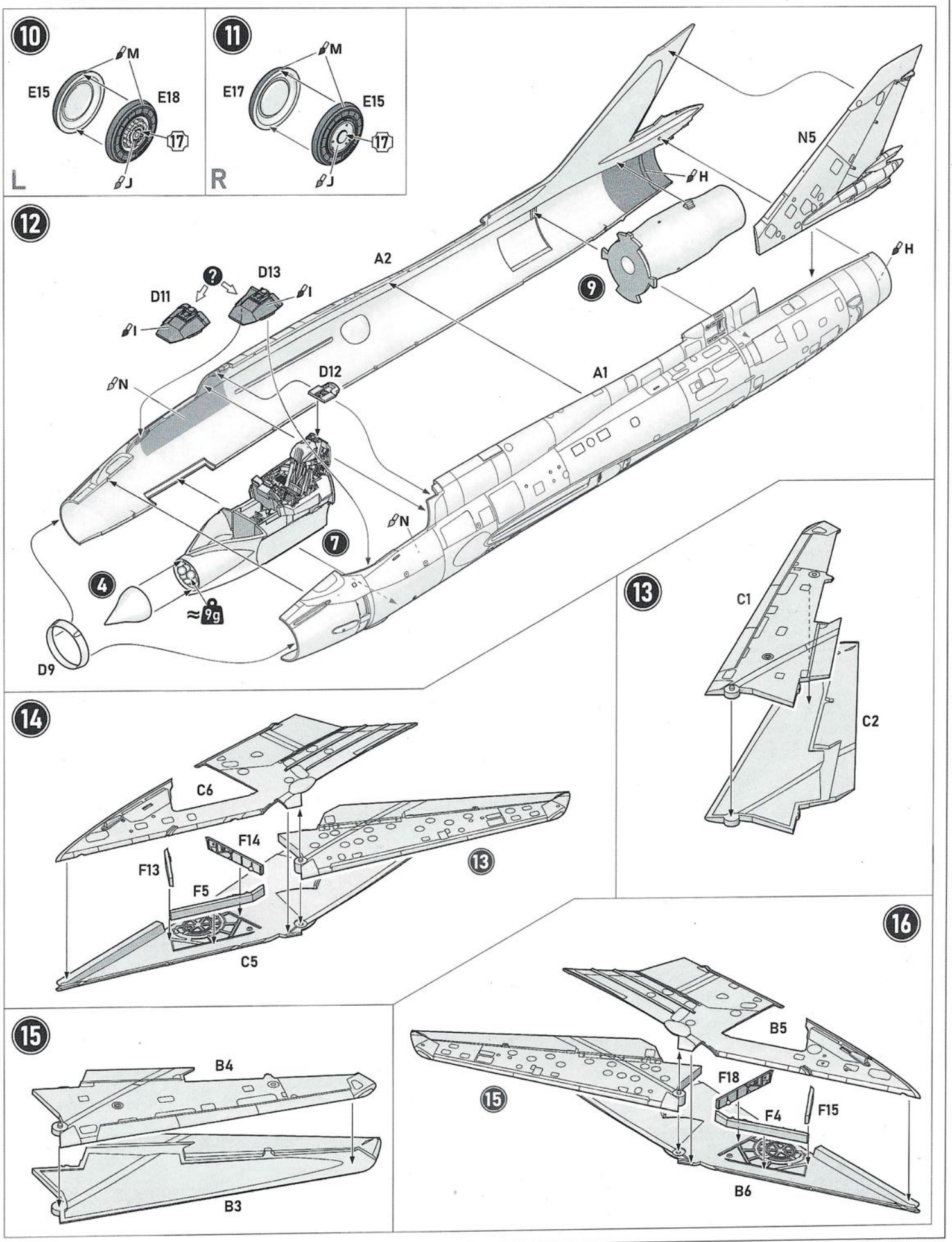


Схема збирання / The scheme of assembly

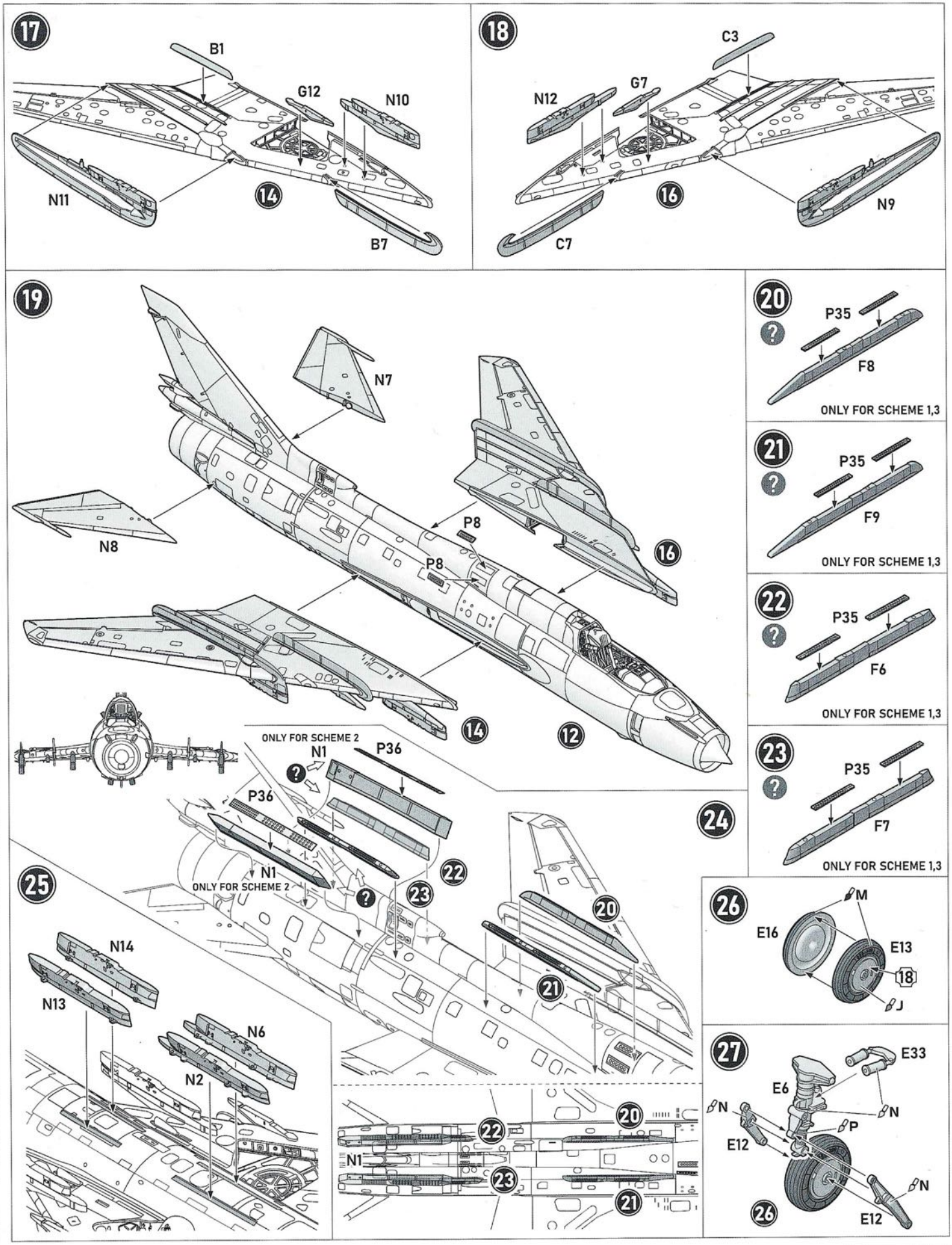


Схема збирання / The scheme of assembly

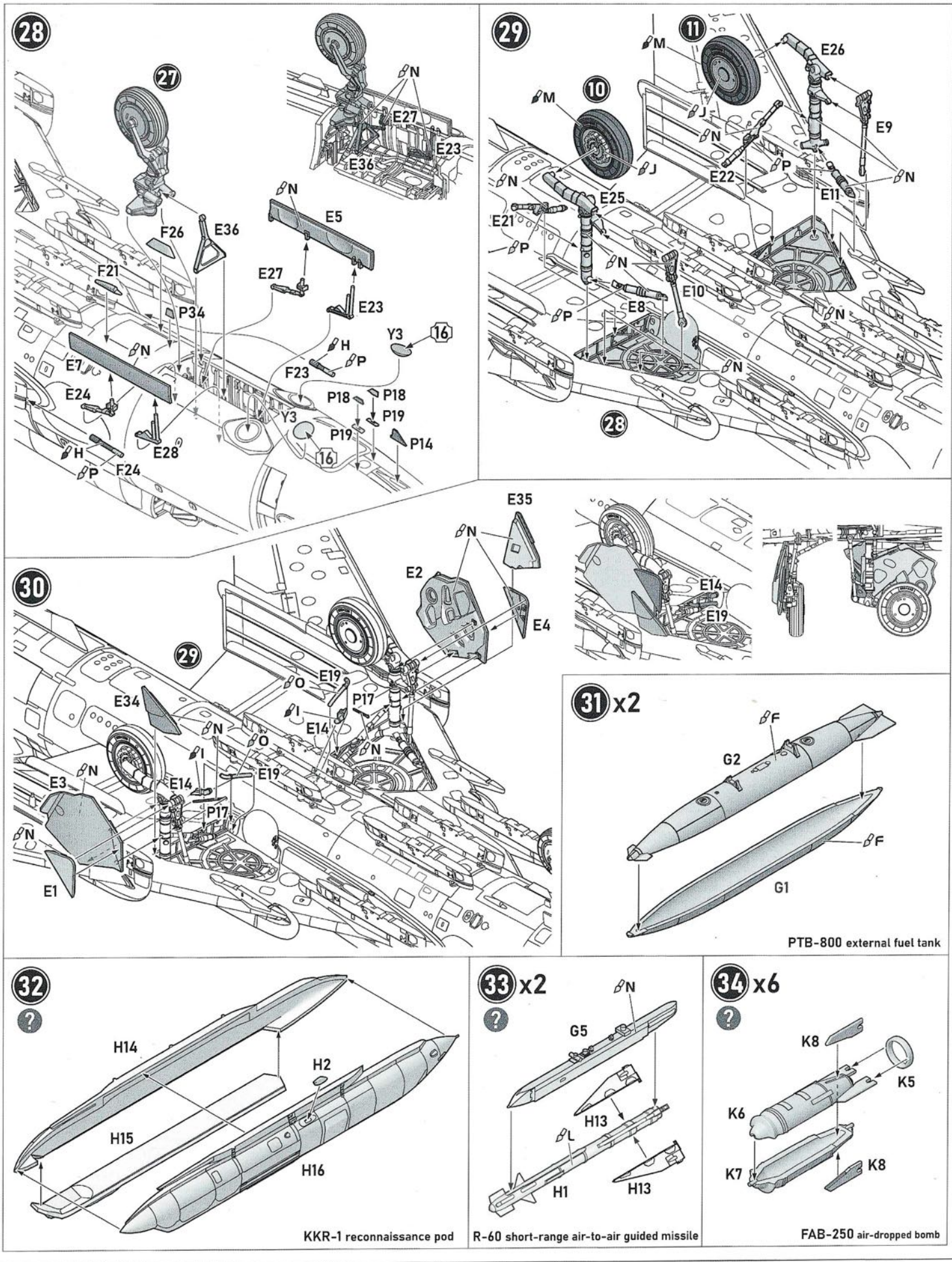
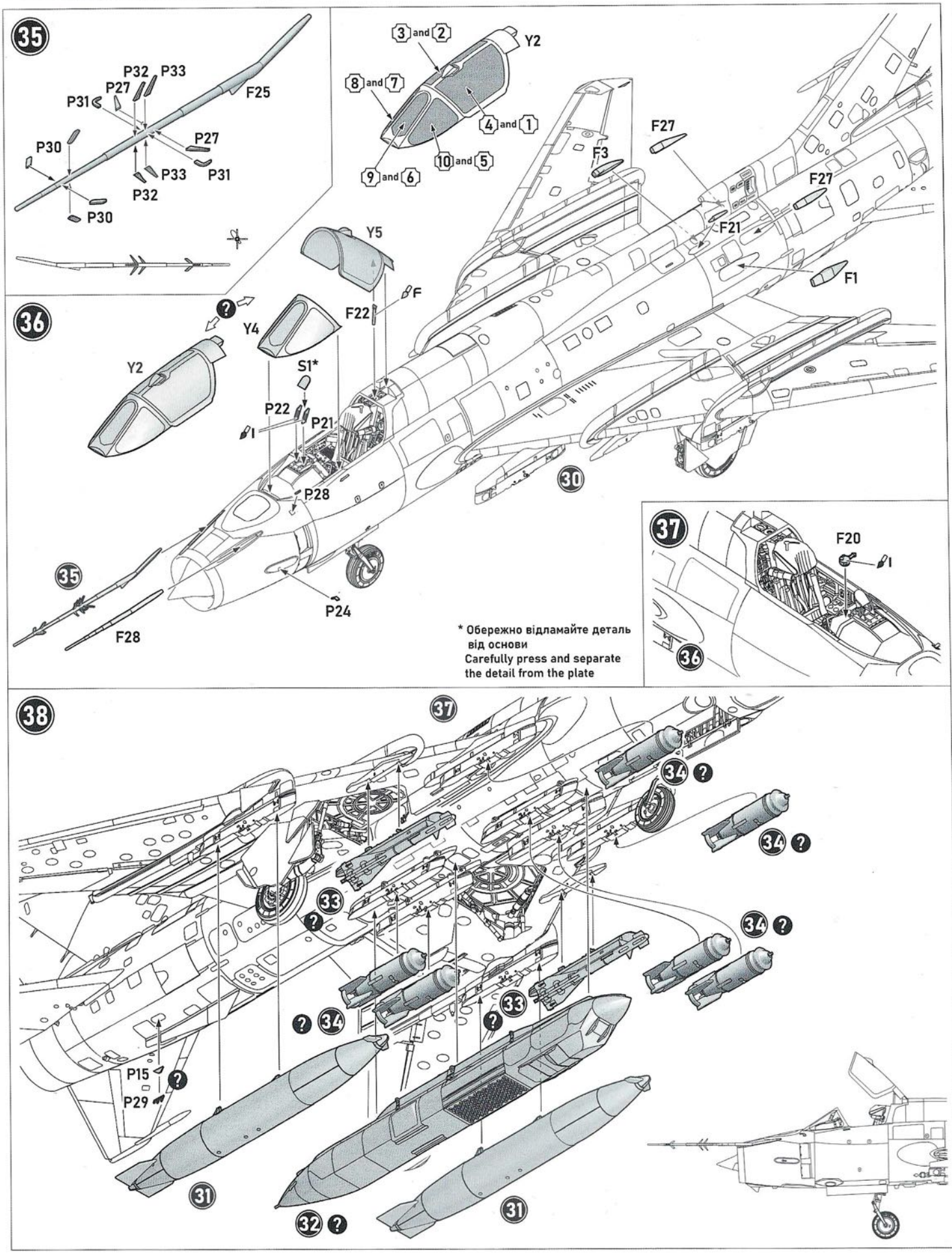


Схема збирання / The scheme of assembly



Технічні нагнуси / Technical stencils

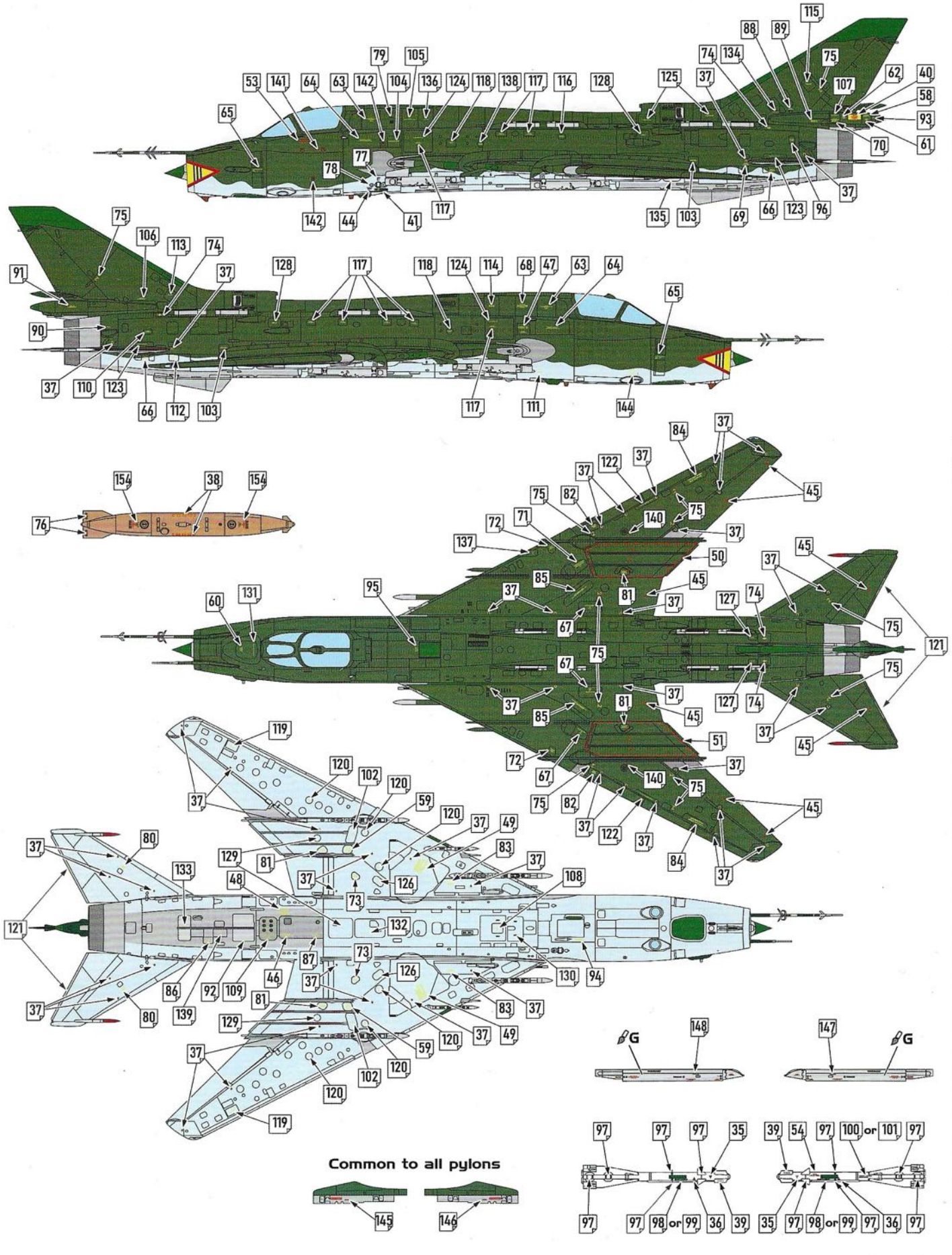
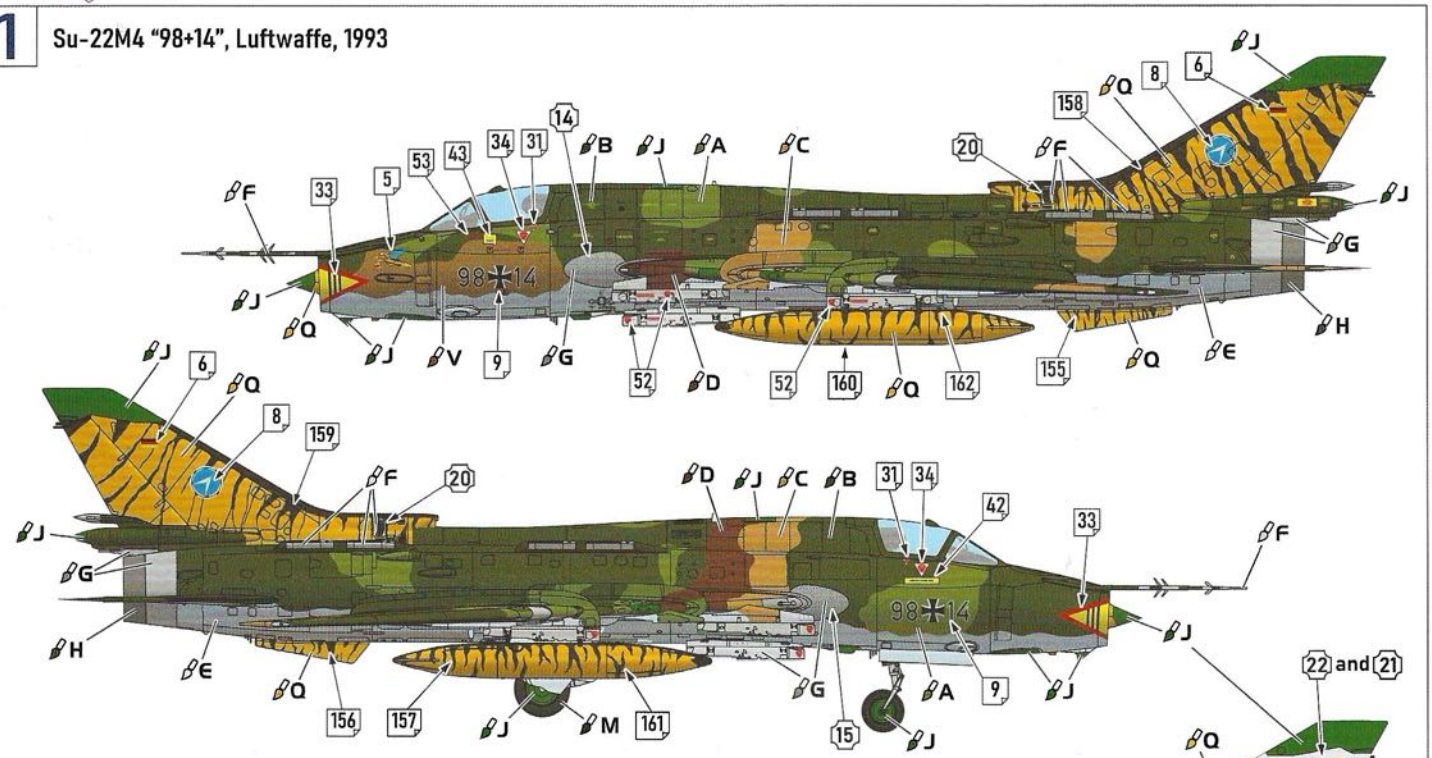
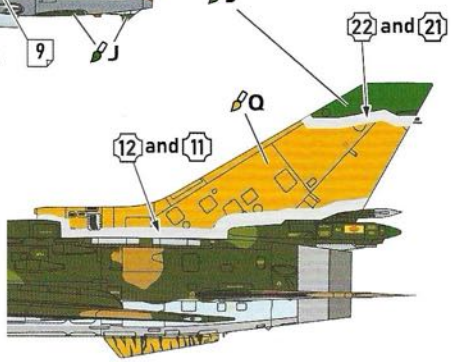
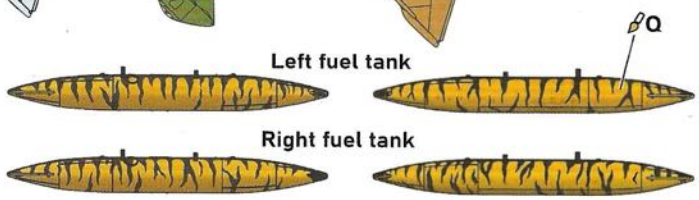


Схема розфарбування / Painting scheme

1 Su-22M4 "98+14", Luftwaffe, 1993

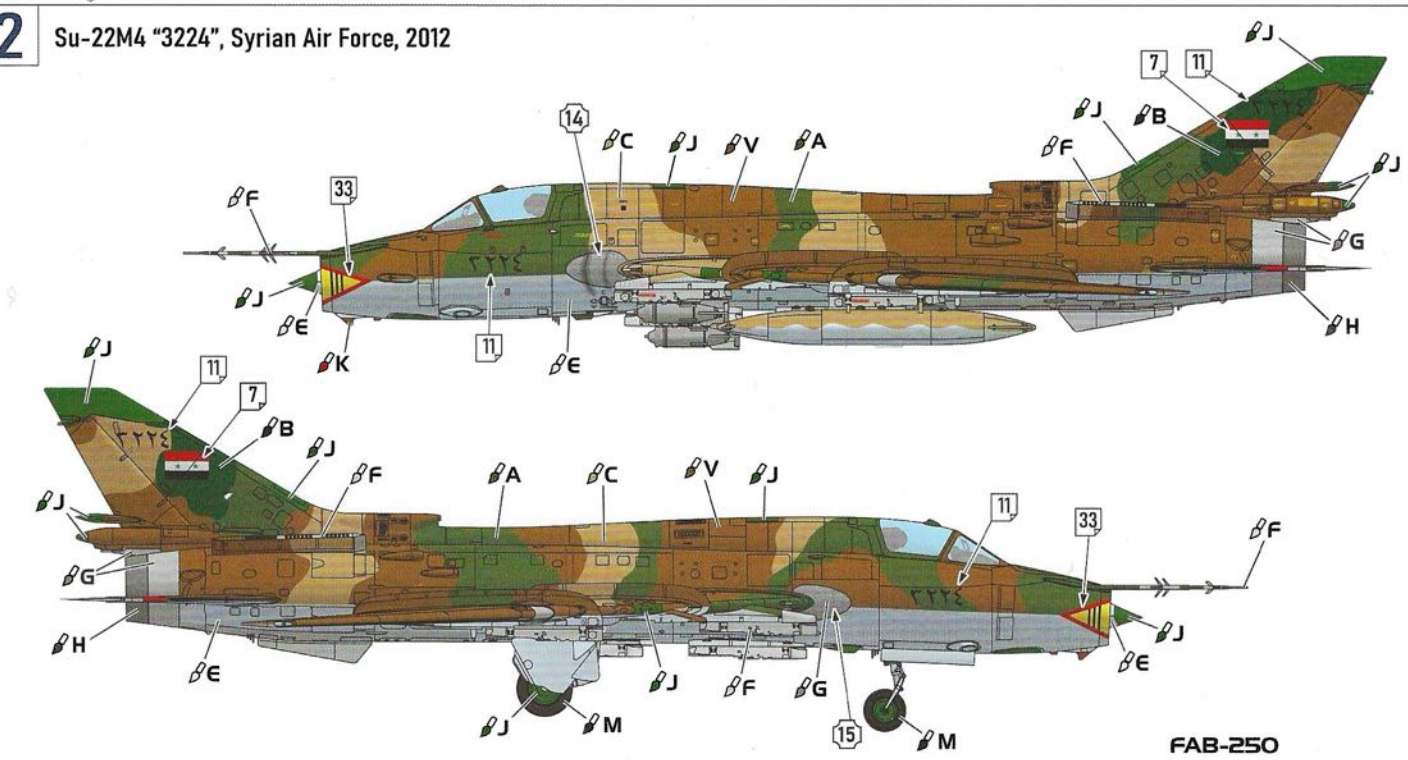


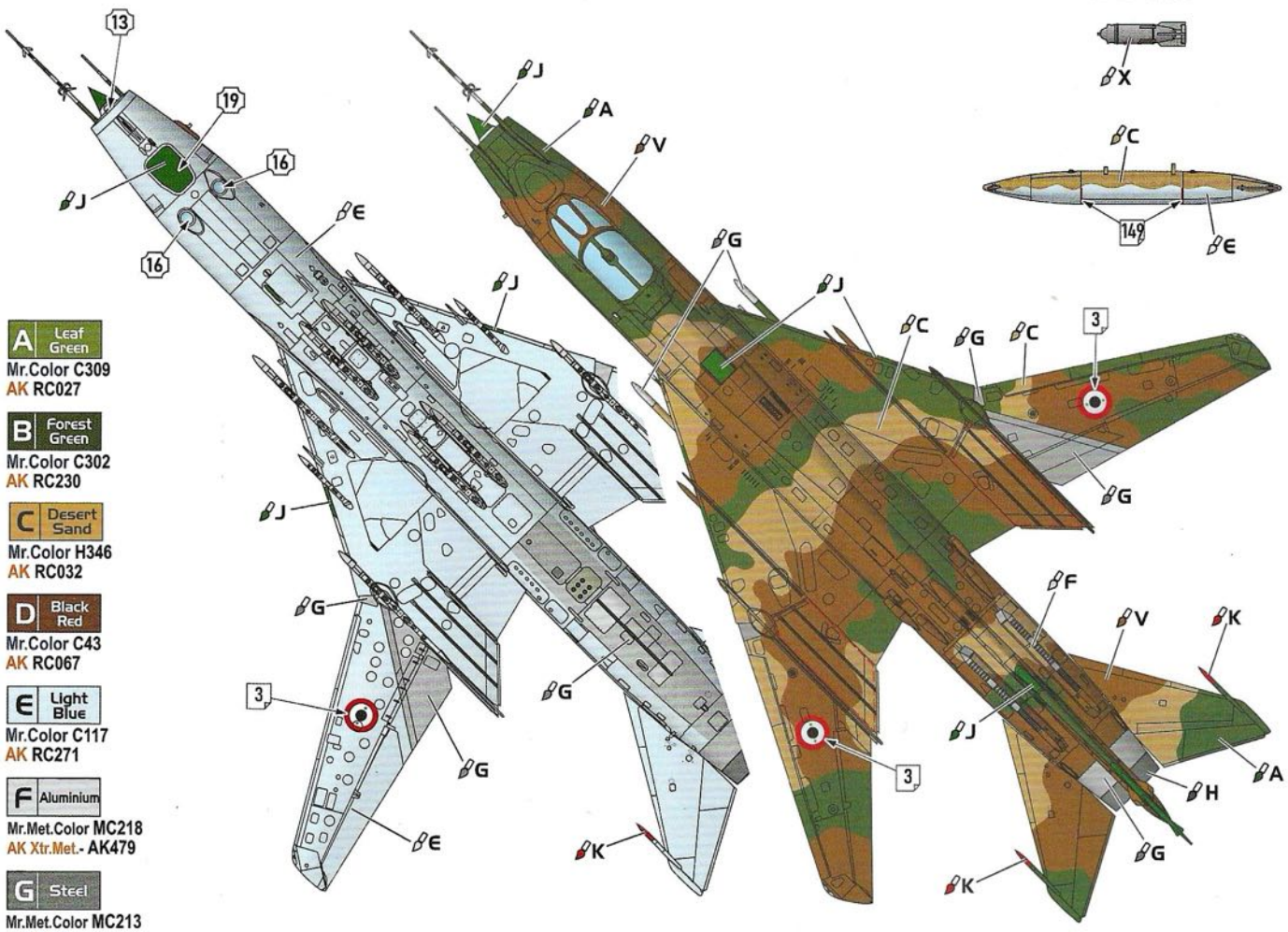




A Leaf Green Mr.Color C309 AK RC027	B Forest Green Mr.Color C302 AK RC230	C Desert Sand Mr.Color H346 AK RC032	D Black Red Mr.Color C43 AK RC067	E Light Blue Mr.Color C117 AK RC271	F Aluminium Mr.Met.Color MC218 AK Xtr.Met.- AK479
G Steel Mr.Met.Color MC213 AK Xtr.Met.- AK476	H Burnt Metal Mr.Color C61 AK Xtr.Met.- AK484	J Green Mr.Color C138 AK RC505	M Rubber/ Tires Mr.Color C137 AK RC022	Q Maize Yellow Mr.Color H34 AK RC008	V Middle Stone Mr.Color C21 AK RC292

2 Su-22M4 "3224", Syrian Air Force, 2012





A Leaf Green
Mr.Color C309
AK RC027

B Forest Green
Mr.Color C302
AK RC230

C Desert Sand
Mr.Color H346
AK RC032

D Black Red
Mr.Color C43
AK RC067

E Light Blue
Mr.Color C117
AK RC271

F Aluminium
Mr.Met.Color MC218
AK Xtr.Met.- AK479

G Steel
Mr.Met.Color MC213
AK Xtr.Met.- AK476

H Burnt Metal
Mr.Color C61
AK Xtr.Met.- AK484

K Red
Mr.Color C03
AK RC006

J Green
Mr.Color C138
AK RC505

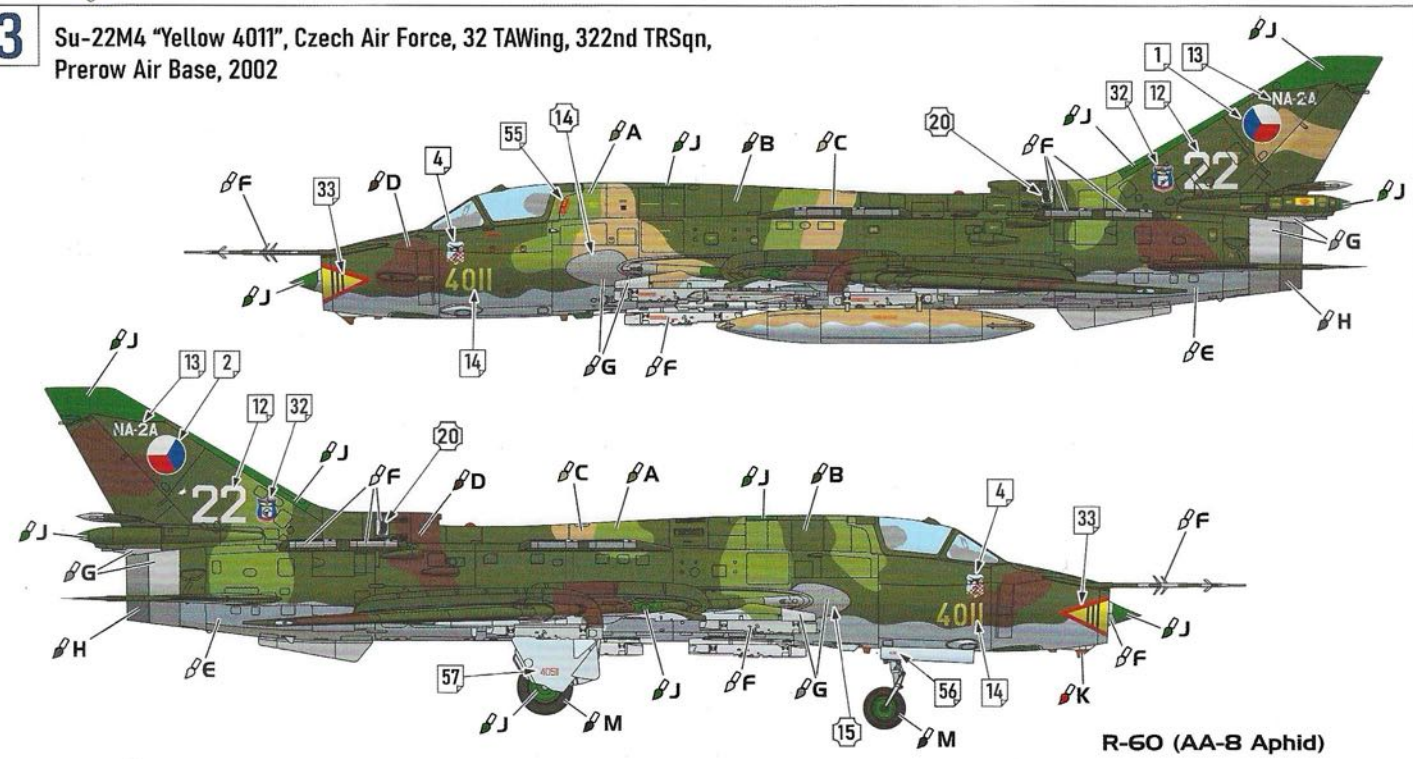
M Rubber/Tires
Mr.Color C137
AK RC022

V Middle Stone
Mr.Color C21
AK RC292

X Ligth Grey
Mr.Color C115
AK RC272

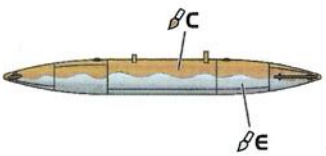
Схема розфарбування / Painting scheme

3 Su-22M4 "Yellow 4011", Czech Air Force, 32 TAWing, 322nd TRSqn, Prerow Air Base, 2002



R-60 (AA-8 Aphid)





A Leaf Green Mr.Color C309 AK RC027	B Forest Green Mr.Color C302 AK RC230	C Desert Sand Mr.Color H346 AK RC032	D Black Red Mr.Color C43 AK RC067	E Light Blue Mr.Color C117 AK RC271	F Aluminium Mr.Met.Color MC218 AK Xtr.Met.- AK479	G Steel Mr.Met.Color MC213 AK Xtr.Met.- AK476

H Burnt Metal Mr.Color C61 AK Xtr.Met.- AK484	K Red Mr.Color C03 AK RC006	L White Mr.Color C62 AK RC004	J Green Mr.Color C138 AK RC505	M Rubber/ Tires Mr.Color C137 AK RC022	V Middle Stone Mr.Color C21 AK RC292