MH-6J Little Bird

1/48 SCALE **MODEL KIT No 48369**

MH-6J Little Bird, Гелікоптер сил спеціальних операцій США

У 1961 році Армія США оголосила тендер на розробку легкого розвідувального та зв'язкового гелікоптера за програмою LOH (Light Observed Helicopter). Переможцем у конкурсі став OH-6 Cayuse компанії Hughes, який здійснив перший політ у 1963 році. Його серійне виробництво було розпочато у 1966 році, всього було вироблено 1434 таких гелікоптери. Згодом компанія McDonnell Douglas викупила права на його виробництво і стала випускати свій варіант, який отримав назву MD 500 Defender. Однією з його модифікацій була модель MD 530MG, яка й стала базою для випуску MH-6J Little Bird. Цей гелікоптер призначався, зокрема, для 160-го авіаційного полку спеціальних операцій (160th SOAR), також відомого як Night Stalkers. Гелікоптери зі складу 160th SOAR часто застосовуються для виконання спеціальних операцій по всьому світу, і MH-6 Little Bird, разом з його ударною весією AH-6, по праву можна вважати однією з «візитних карток» цього легендарного військового формування.

MH-6J Little Bird, US Special Forces Helicopter

In 1961, the U.S. Army announced a tender for a light reconnaissance and liaison helicopter under the LOH (Light Observation Helicopter) program. The Hughes OH-6 Cayuse won the competition, making its first flight in 1963. Serial production began in 1966, with 1,434 helicopters built in total. McDonnell Douglas later acquired the production rights and began manufacturing its own variant, the MD 500 Defender. One modification, the MD 530MG, became the basis for the MH-6J Little Bird. This helicopter was designed for the 160th Special Operations Aviation Regiment (160th SOAR), known as the Night Stalkers.
The helicopter can carry cargo weighing up to 900 kilograms. However, the MH-6J Little Bird most commonly transports four troops seated on two special benches mounted on the fuselage sides.
The 160th SOAR frequently deploys these helicopters in special operations worldwide. The MH-6 Little Bird, along with its armed variant the AH-6, has rightfully become one of the calling cards of this legendary military unit.

Тактико-технічні характеристики MH-6J Little Bird

Довжина фюзеляжу, м	7,01
Висота, м	2,48
Маса порожнього, кг	557
Максимальна злітна маса, кг	1225
Двигун	Allison T63-A-5A, 255 к.с.
Максимальна швидкість, км/год	241

Tactical and Technical Specifications of MH-6J Little Bird

Length, m	7,01
Height, m	2,48
Empty weight, kg	557
Max. take-off weight, kg	1225
Engine	Allison T63-A-5A, 255 hp
Max. speed, km/h	241

ФАРБИ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ / USED COLORS:

	COLOR	ICM
A	Чорний | Black	1002
B	Жовтий | Deep Yellow	1003
C	Напівпрозорий червоний | Clear Red	1011
D	Напівпрозорий зелений | Clear Green	1014
E	Срібло | Silver	1024
F	Сталь | Natural Steel	1025
G	Масляна сталь | Oily Steel	1026
H	Темно-сірий | Dark Grey	1037
J	Гумовий чорний | Rubber Black	1039

Використовуйте набір фарб від ICM
Best to be used with ICM Paint Set

Для отримання глянцевого, сатинового чи матового ефекту – використовуйте наші лаки!
For a glossy, satin or matte effect - use our varnishes!

2001 **МАТОВИЙ ЛАК** VARNISH MATT
2002 **САТИНОВИЙ ЛАК** VARNISH SATIN
2003 **ГЛЯНЦЕВИЙ ЛАК** VARNISH GLOSS

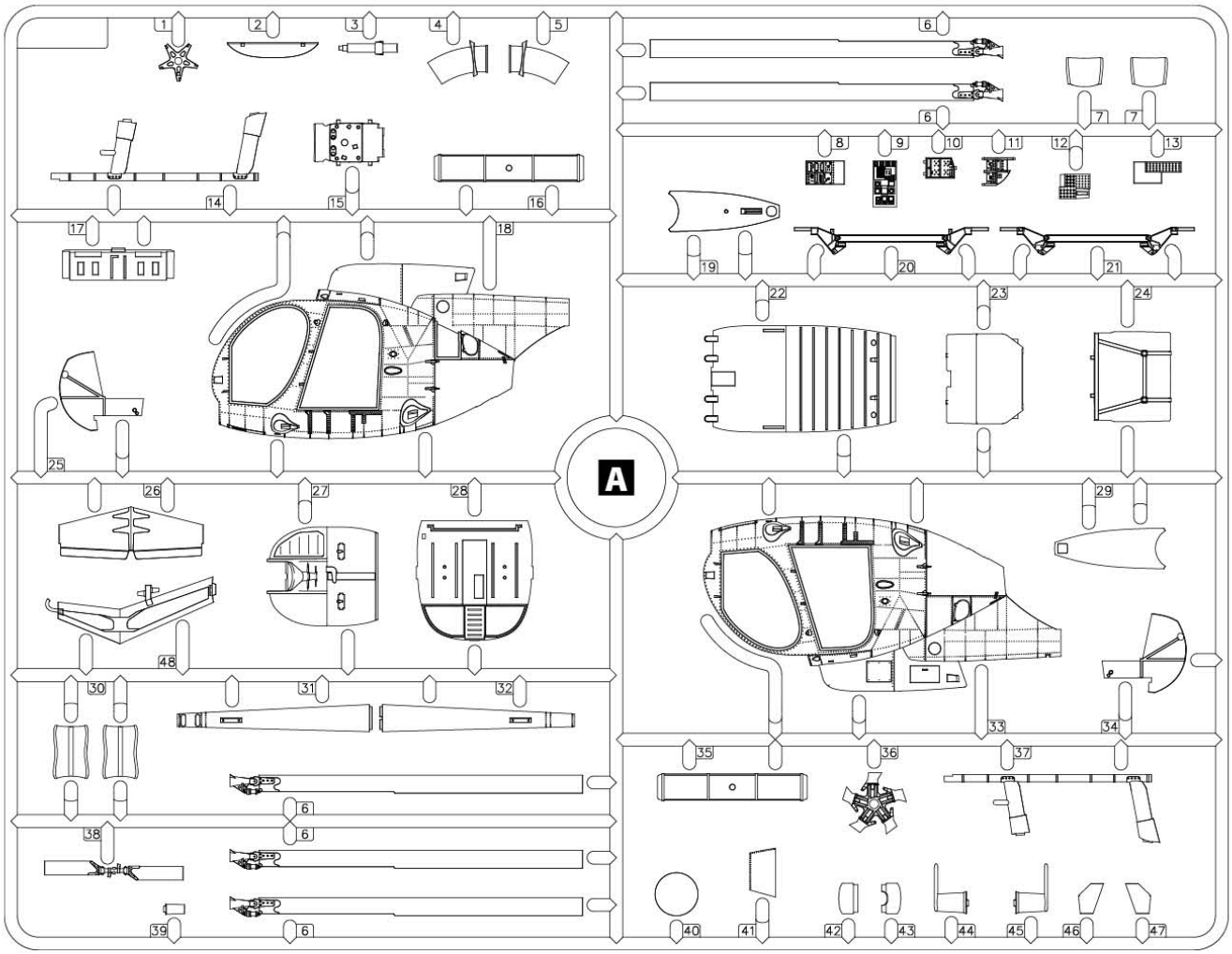
01 **СТАДІЯ СКЛАДАННЯ** ASSEMBLY STEP
A **ФАРБА, ЩО ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ** USED COLOR
? **ДОВІЛЬНИЙ ВИБІР** OPTIONAL
ВІДРІЗАТИ CUT OFF
ЗРОБИТИ ОТВІР OPEN HOLE
03 **ЗІБРАНА ОДИНИЦЯ** ASSEMBLY UNIT
ПРИ ЗБИРАННІ НЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ PARTS NOT FOR USE
x2 **ЗРОБИТИ ДВІ ДЕТАЛІ** MAKE 2 PCS

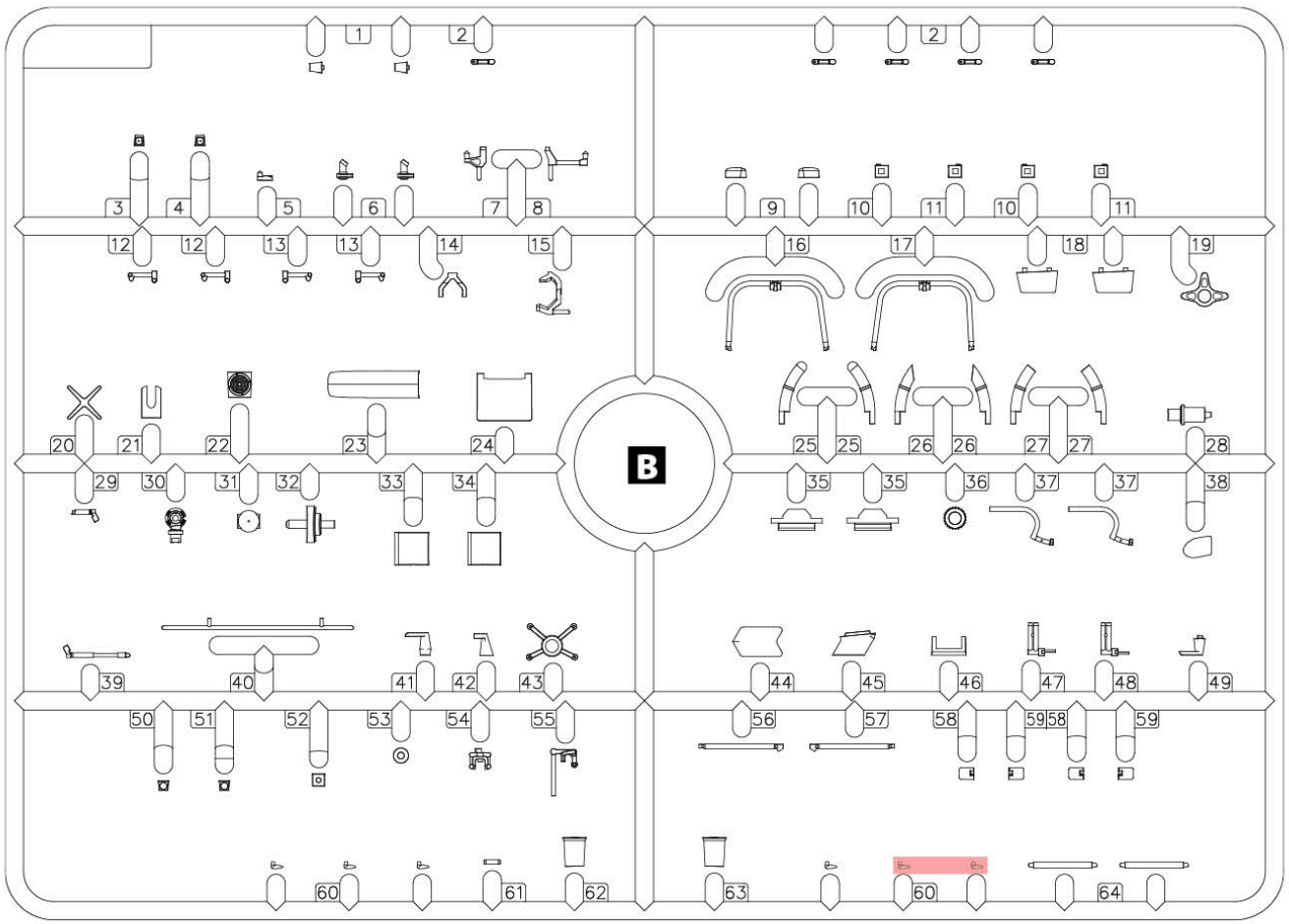
Покрокова відеоінструкція тут

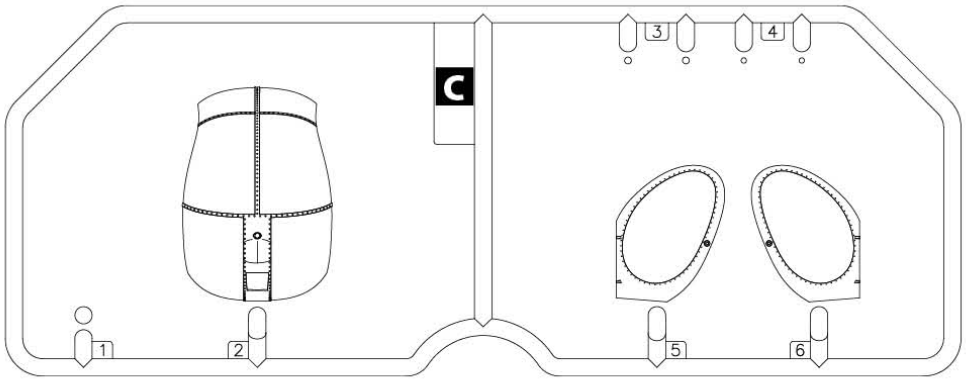
Step-by-step video instruction here

УВАГА!
Перед збиранням уважно прочитати інструкцію з монтажу. Кожна деталь пронумерована. Дотримуватися послідовності складання. Необхідні робочі інструменти: ніж і напилок для зачистки деталей; гумова стрічка, клейка стрічка і прищіпки для білизни (для притиснення склеюваних деталей). Деталі з пластику очистити в розчині м'якого миючого засобу і висушити на повітрі для того, щоб фарба і перевідні картинки краще прилипали. Перед приклеюванням перевірити, чи підходять деталі; клей наносити економно. Хром і фарбу видалити з поверхонь склеювання. Невеликі деталі пофарбувати перед тим, як вони будуть видалені з рамок. Фарбу необхідно добре просушити, тільки після цього продовжувати складання. Кожну відповідну декаль вирізати окремо і приблизно на 20 секунд занурити в теплу воду. На позначеному місці картинку відокремити від паперу і притиснути промокальним папером.

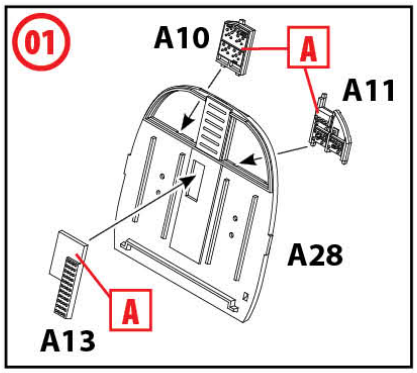
CAUTION!
Read the instructions thoroughly prior to assembly. Each component is numbered. Adhere to specified sequence of assembly. Tools required: knife and file for removal of components from frame; rubber bond, adhesive tape and clothes pegs for clamping components together after applying adhesive. Clean plastic components in a mild detergent solution and allow to air-dry so that paint and transfers adhere better. Prior to applying adhesive, check to see whether the components fit together; apply adhesive sparingly. Remove chrome and paint from the contact surfaces. Paint small components before removing them from the frame. Allow paint to dry well, and only then continue to assemble. Cut out each transfer individually and immerse in warm water for approx. 20 seconds. Slide transfer off paper and into designated position, then press on with blotting paper.

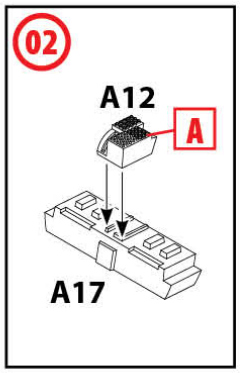

A

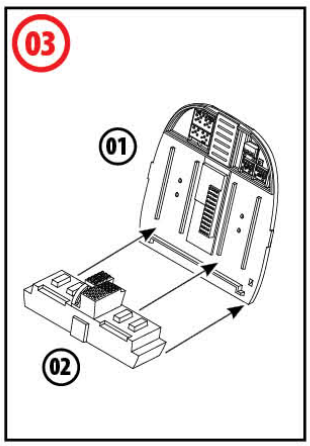

B

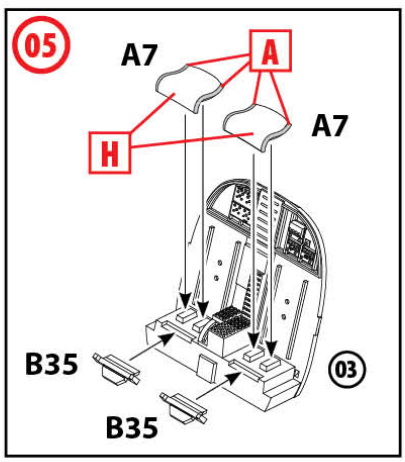


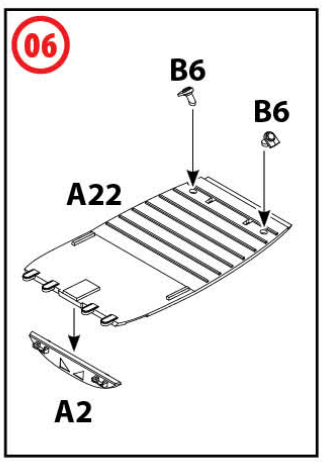
J ВСІ ДЕТАЛІ, КРІМ ПОЗНАЧЕНИХ ОКРЕМО
ALL CHASSIS PARTS EXCEPT MARKED SEPARATELY

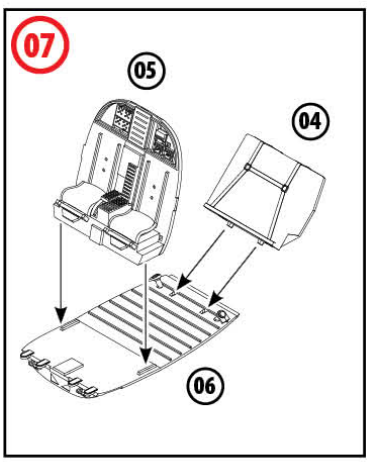


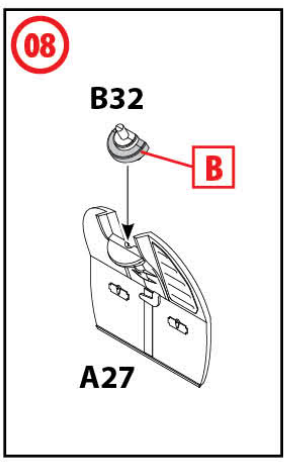


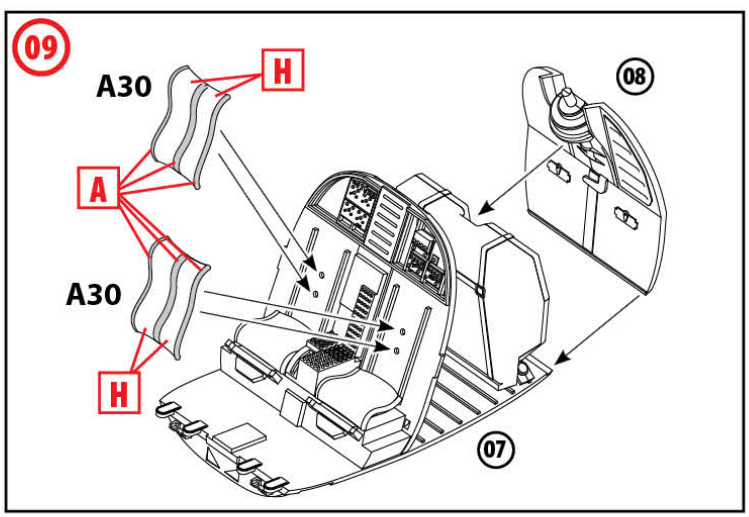


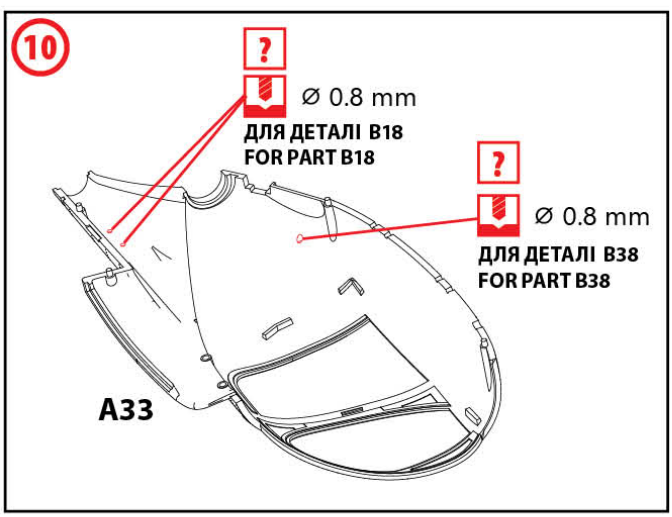


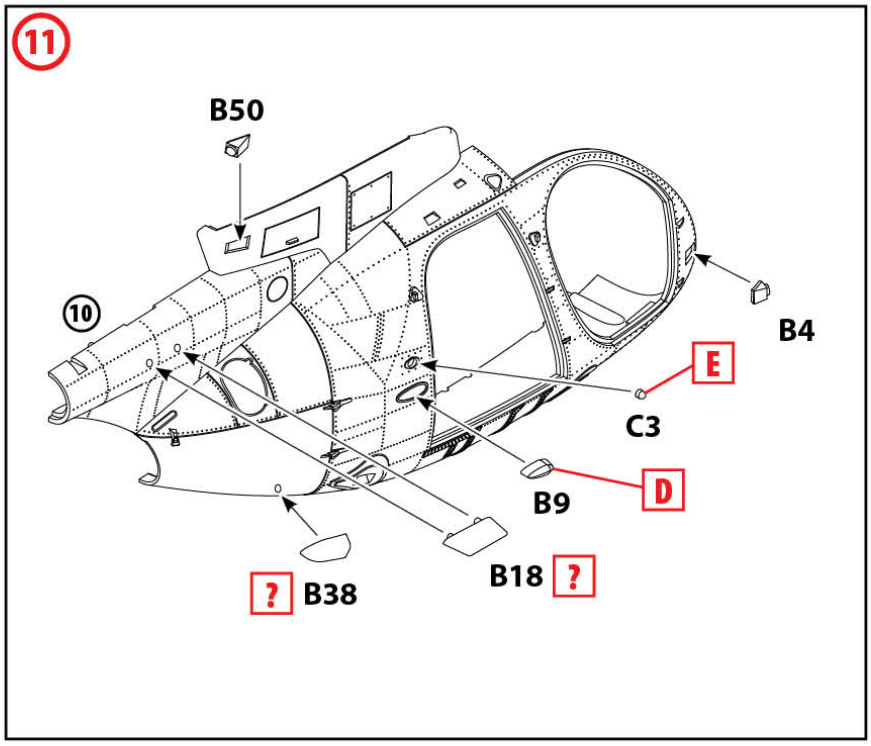


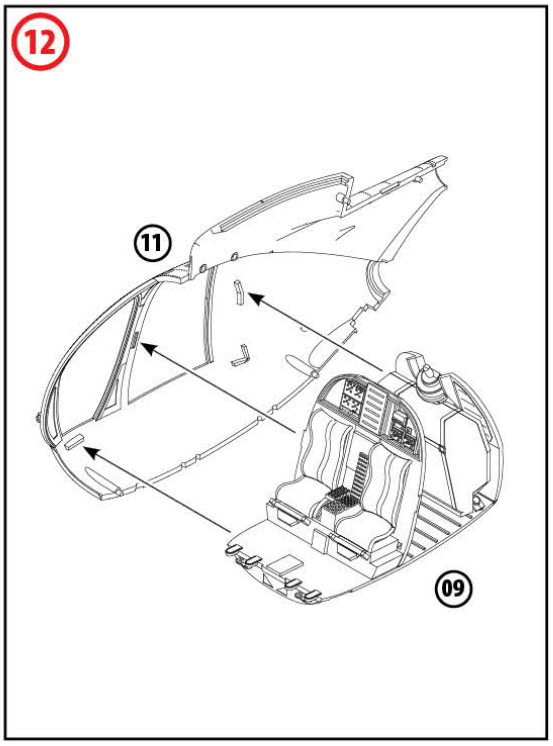


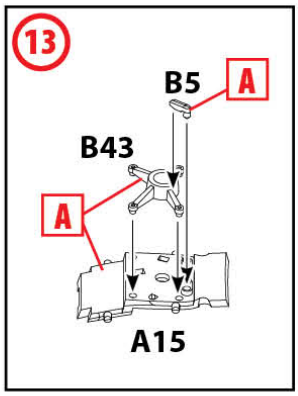


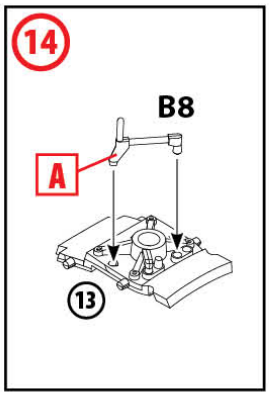


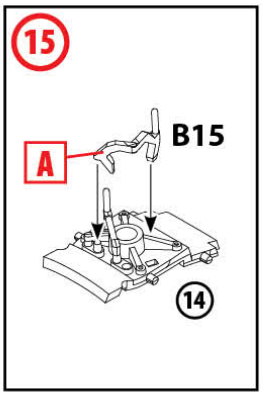


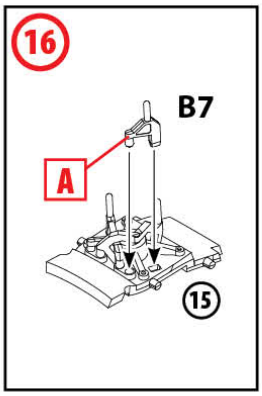

11
B50
10
B4
E
C3
D
B9
B18 ?
? B38

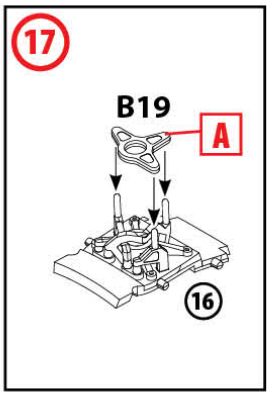

12
11
09

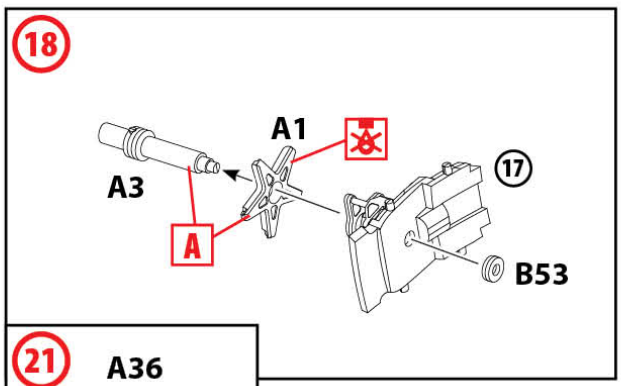

13
B5
A
B43
A
A15

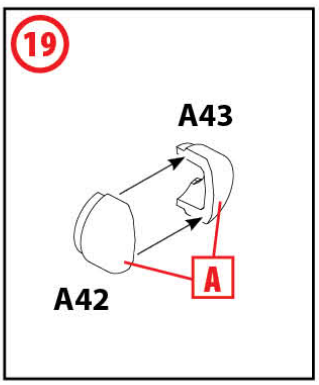

14
B8
A
13

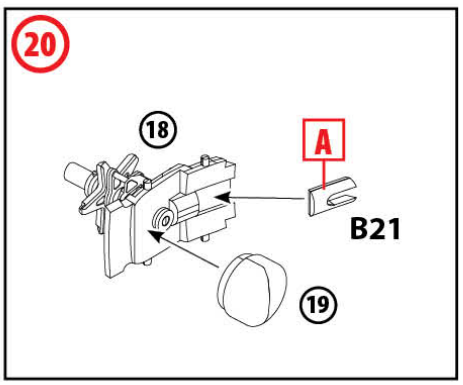

15
A
B15
14

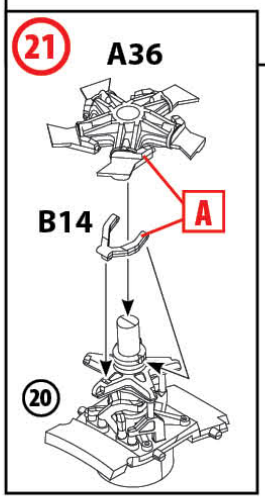

16
B7
A
15

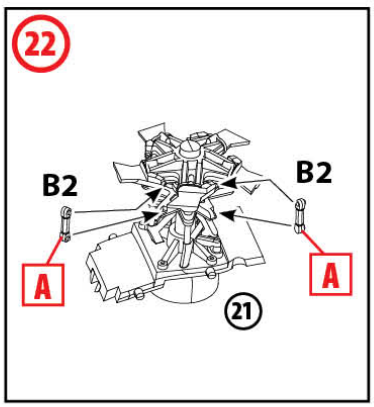

17
B19
A
16

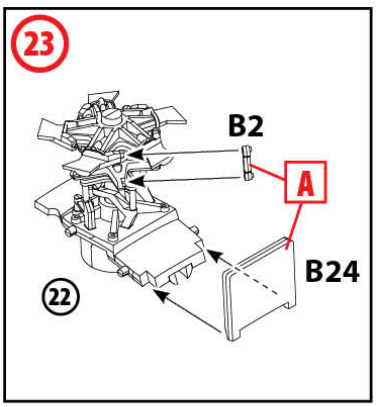

18
A1
A3
A
17
B53

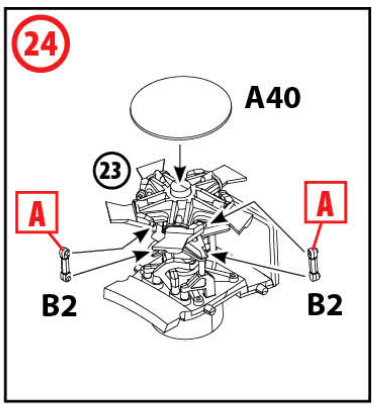

19
A43
A42
A

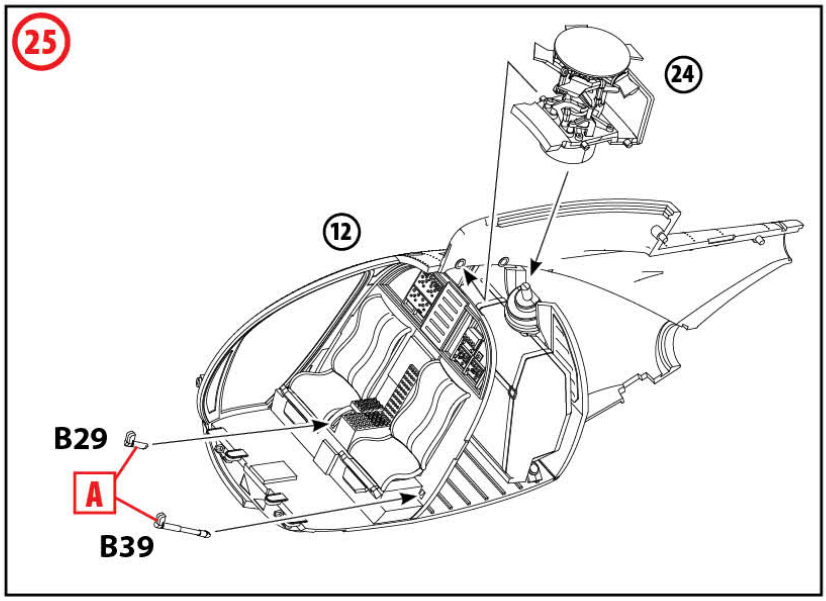

20
18
A
B21
19

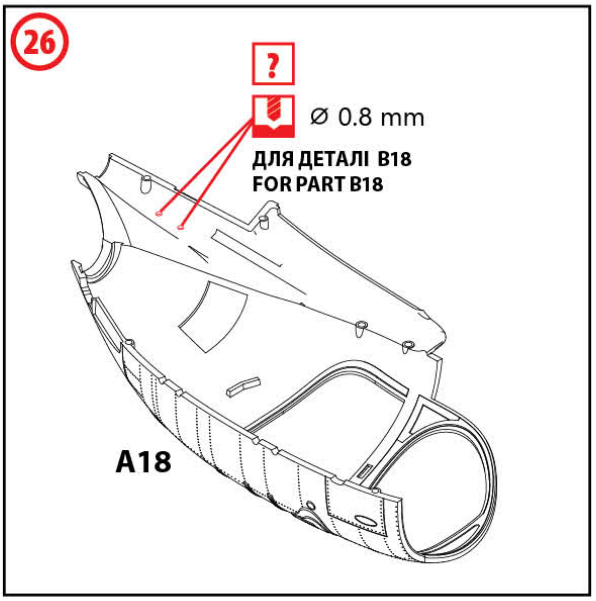

21
A36
B14
A
20

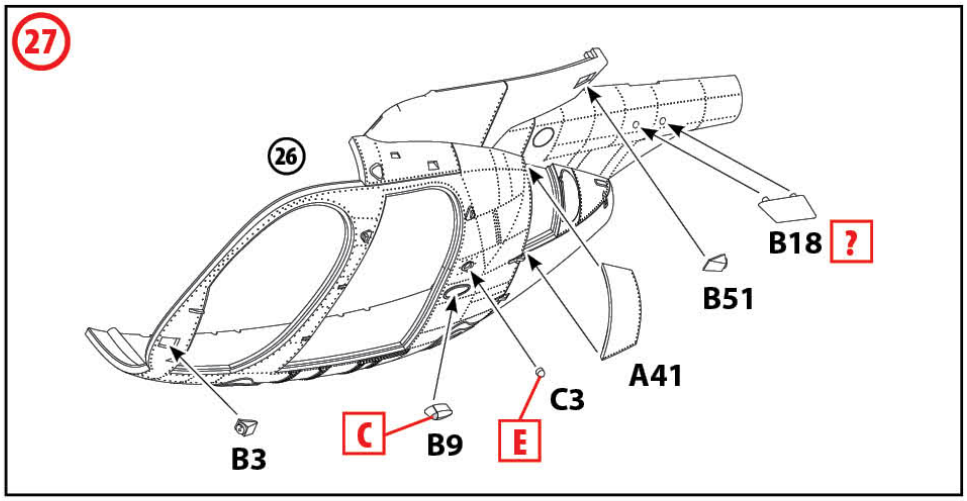

22
B2
B2
A
A
21

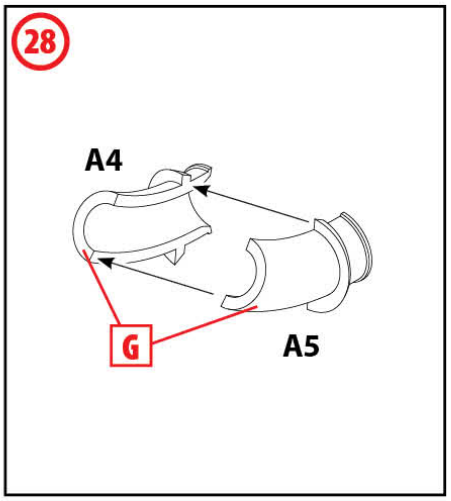

23
B2
A
B24
22

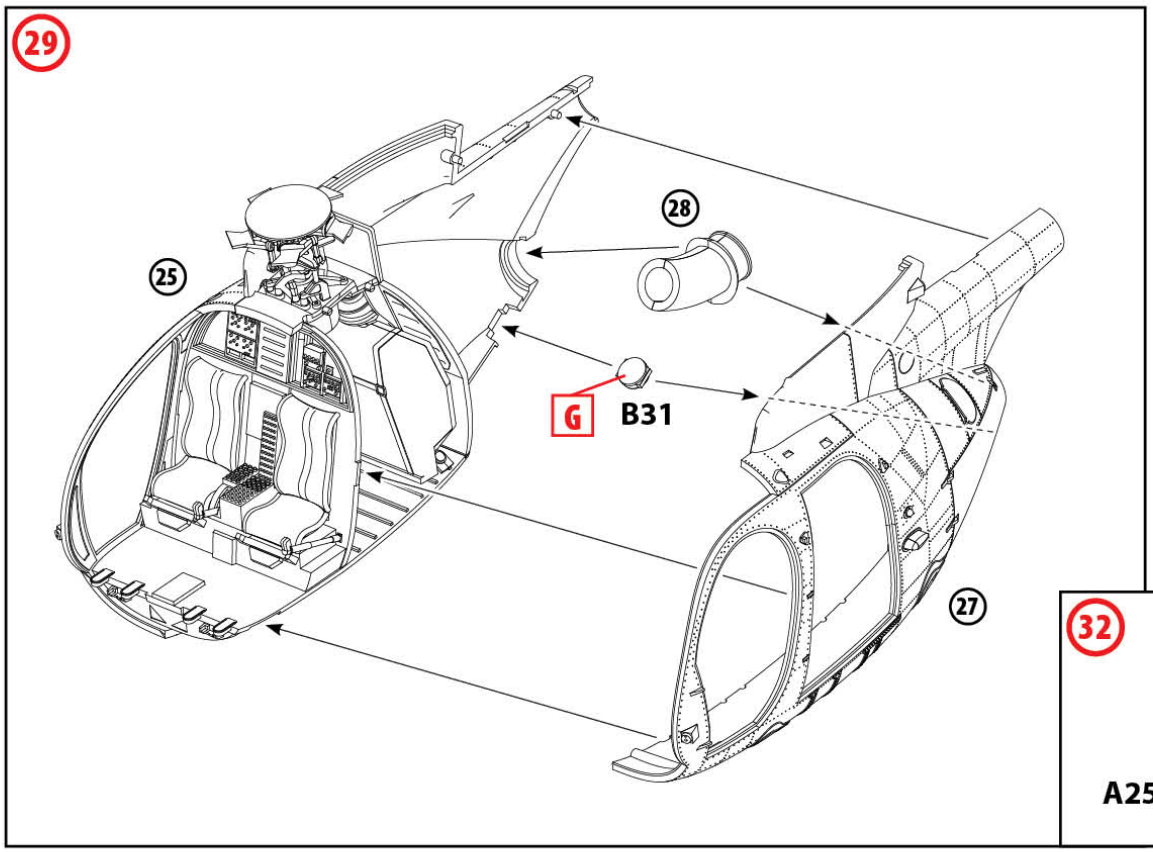

24
A40
23
A
A
B2
B2

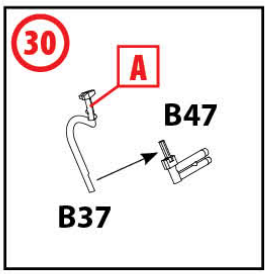

25
24
12
B29
A
B39

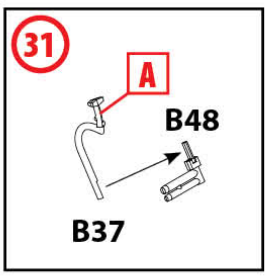

26
?
Ø 0.8 mm
ДЛЯ ДЕТАЛІ B18
FOR PART B18
A18

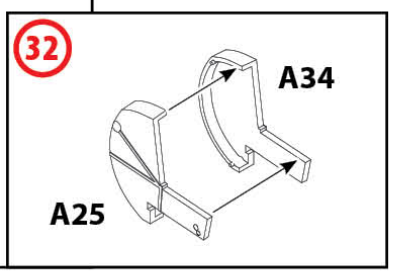

27
26
B18 ?
B51
A41
C3
C
B9
E
B3

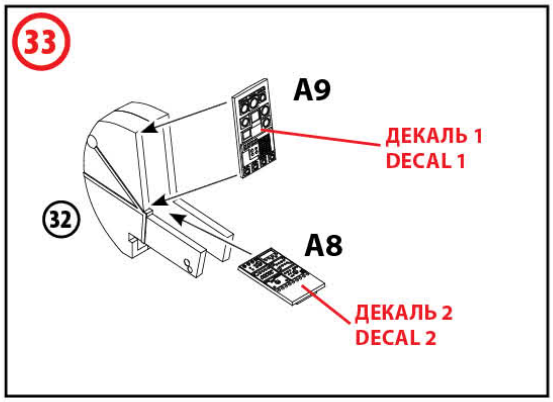

28
A4
G
A5

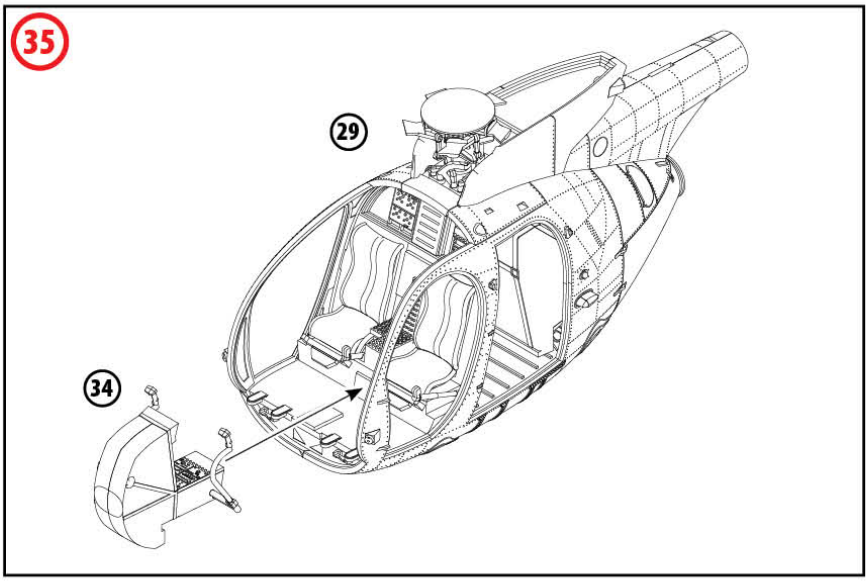

29
28
25
G
B31
27

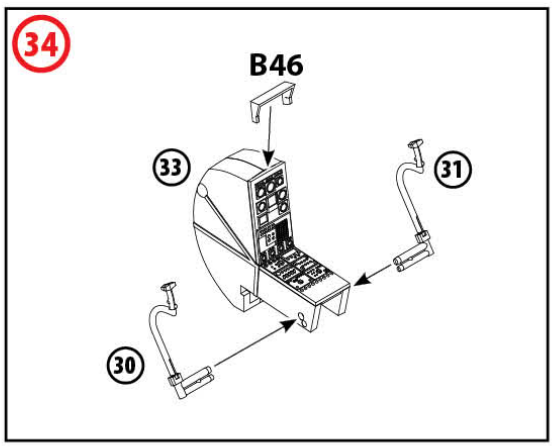

30
A
B47
B37

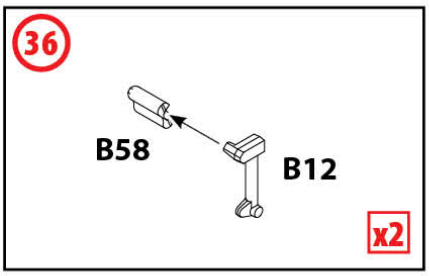

31
A
B48
B37

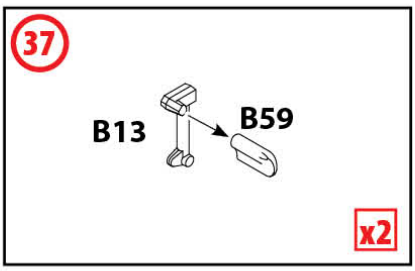

32
A34
A25

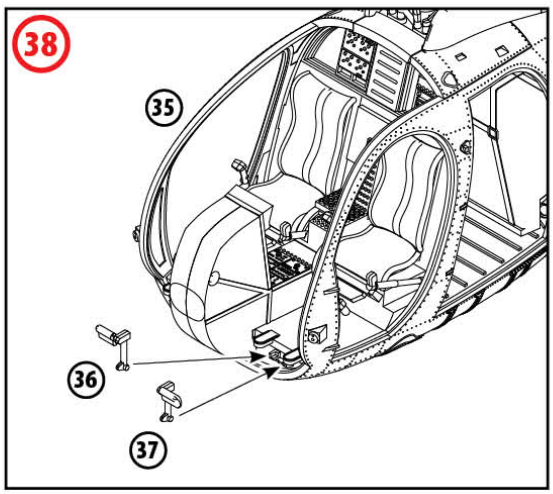

33
A9
ДЕКАЛЬ 1
DECAL 1
32
A8
ДЕКАЛЬ 2
DECAL 2

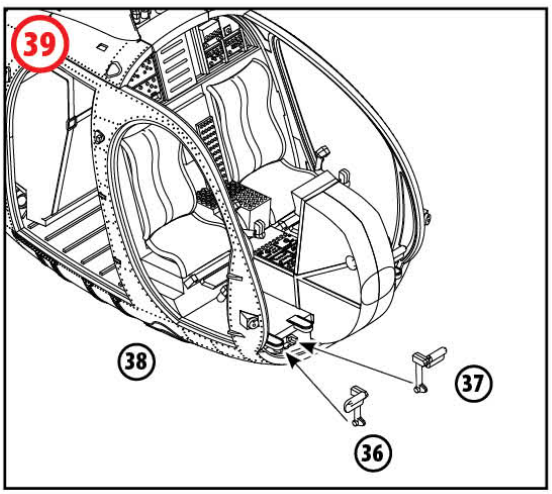

35
29
34

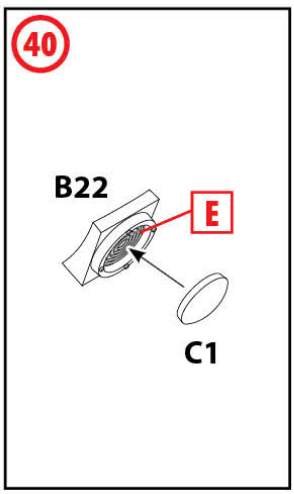

34
B46
33
31
30

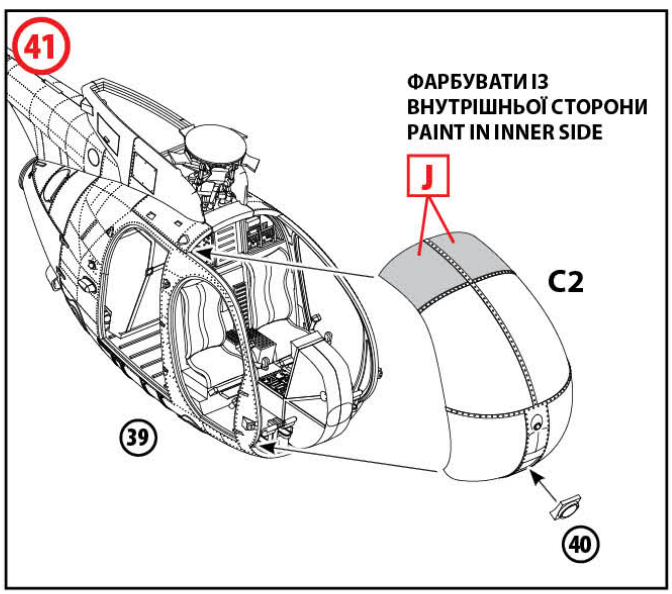

36
B58
B12
x2

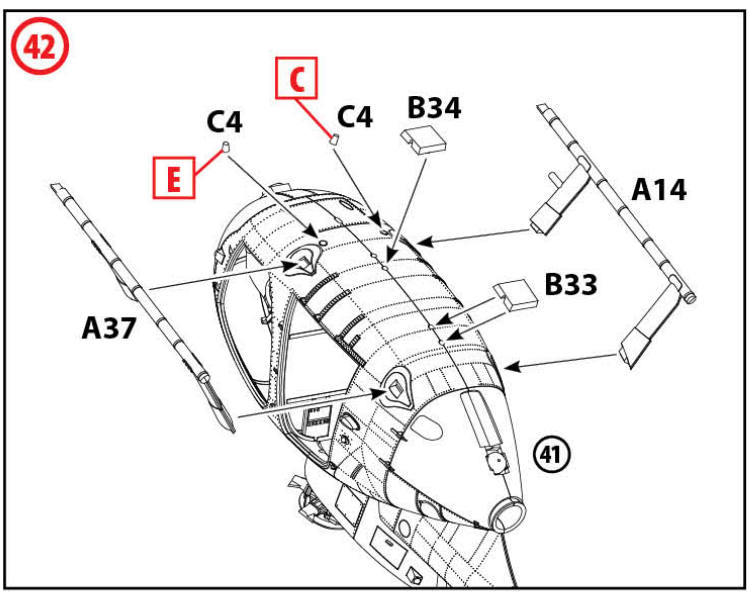

37
B13
B59
x2

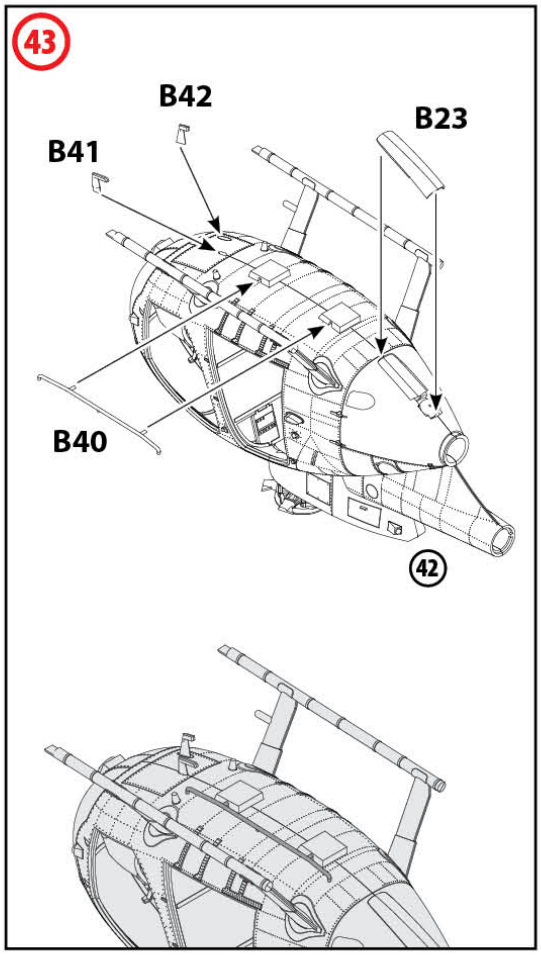

38
35
36
37

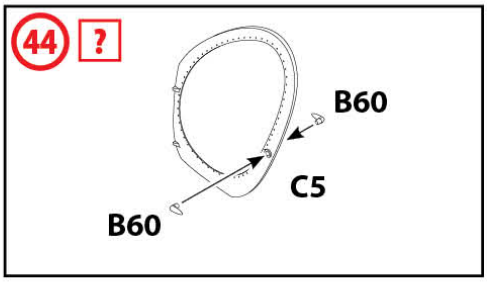

39
38
37
36

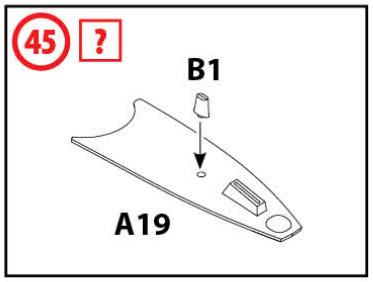

40
B22
E
C1

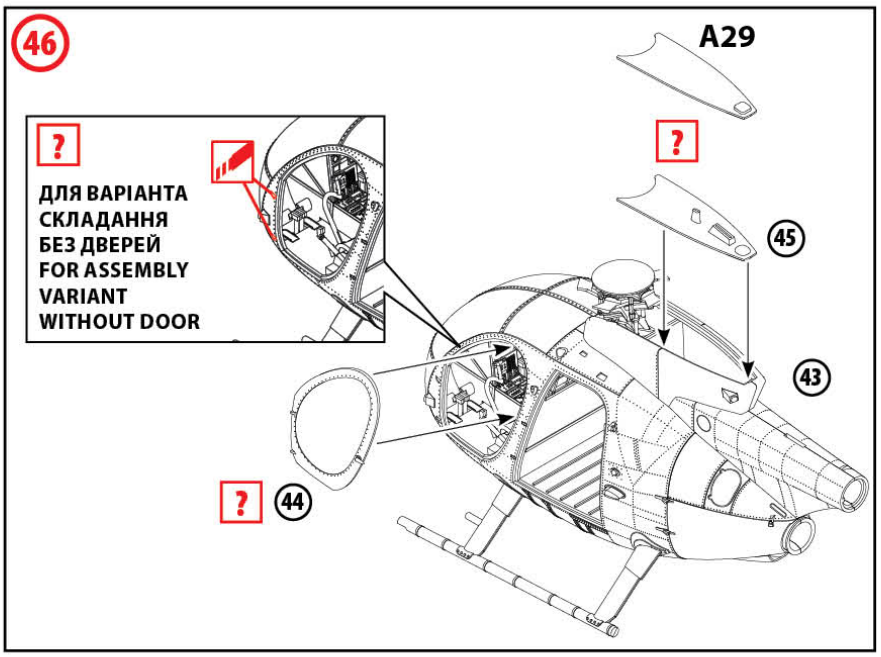

41
ФАРБУВАТИ ІЗ
ВНУТРІШНЬОЇ СТОРОНИ
PAINT IN INNER SIDE
J
C2
39
40

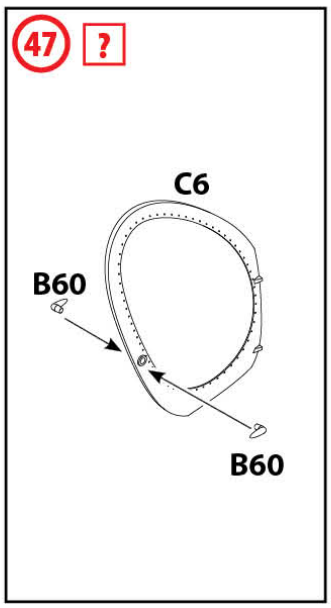

42
C
C4
C4
B34
E
A14
B33
A37
41

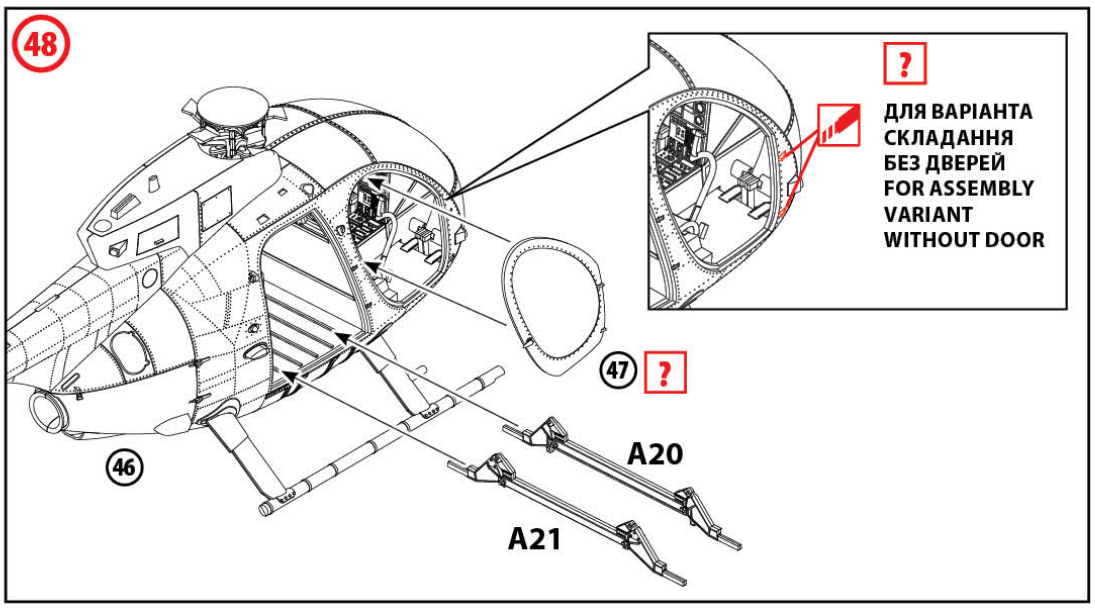

43
B42
B23
B41
B40
42

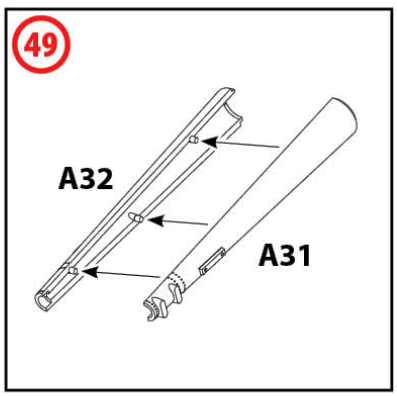

44
?
B60
C5
B60

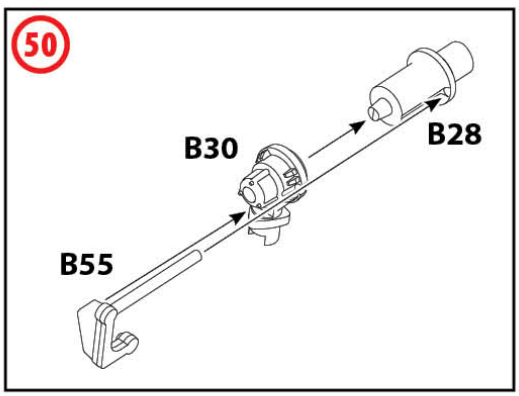

45
?
B1
A19

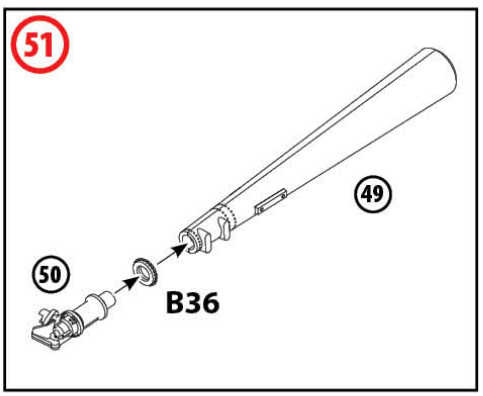

46
A29
?
?
ДЛЯ ВАРІАНТА
СКЛАДАННЯ
БЕЗ ДВЕРЕЙ
FOR ASSEMBLY
VARIANT
WITHOUT DOOR
45
43
?
44

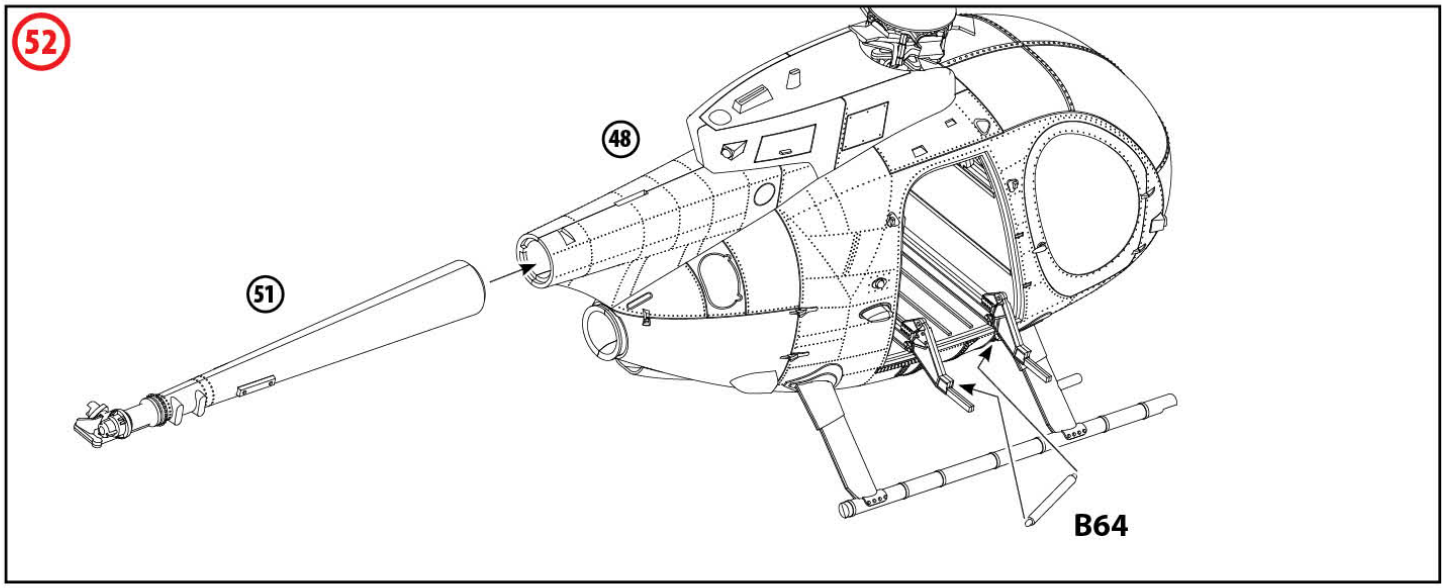

47
?
C6
B60
B60

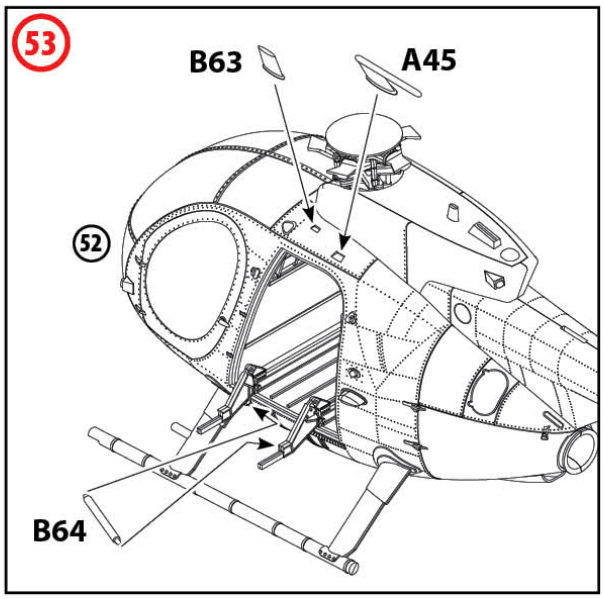

48
?
ДЛЯ ВАРІАНТА
СКЛАДАННЯ
БЕЗ ДВЕРЕЙ
FOR ASSEMBLY
VARIANT
WITHOUT DOOR
47
?
46
A20
A21

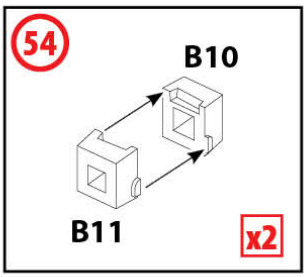

49
A32
A31

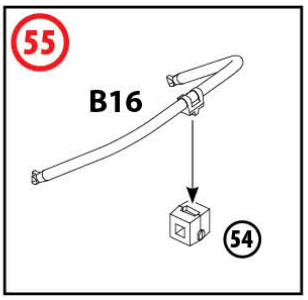

50
B30
B28
B55

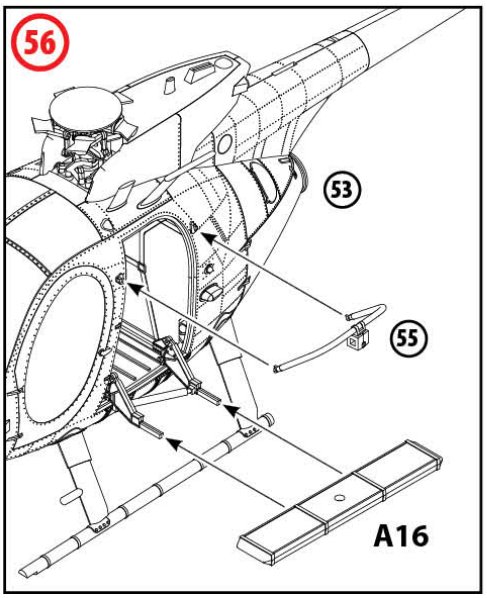

51
49
50
B36

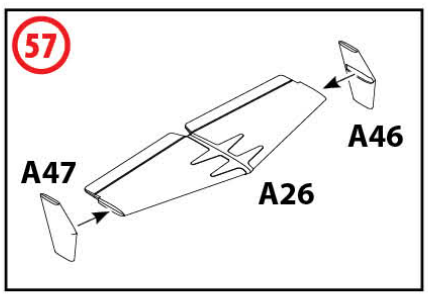

52
48
51
B64

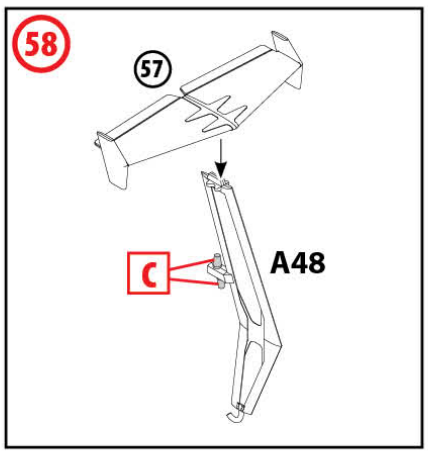

53
B63
A45
52
B64

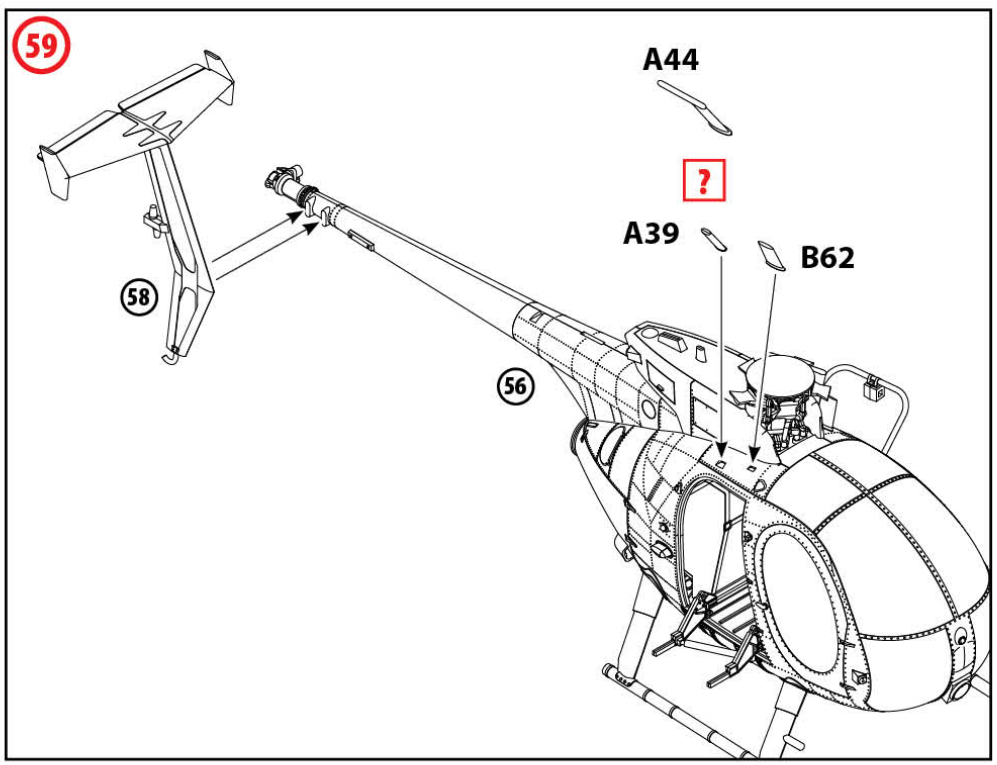

54
B10
B11
x2

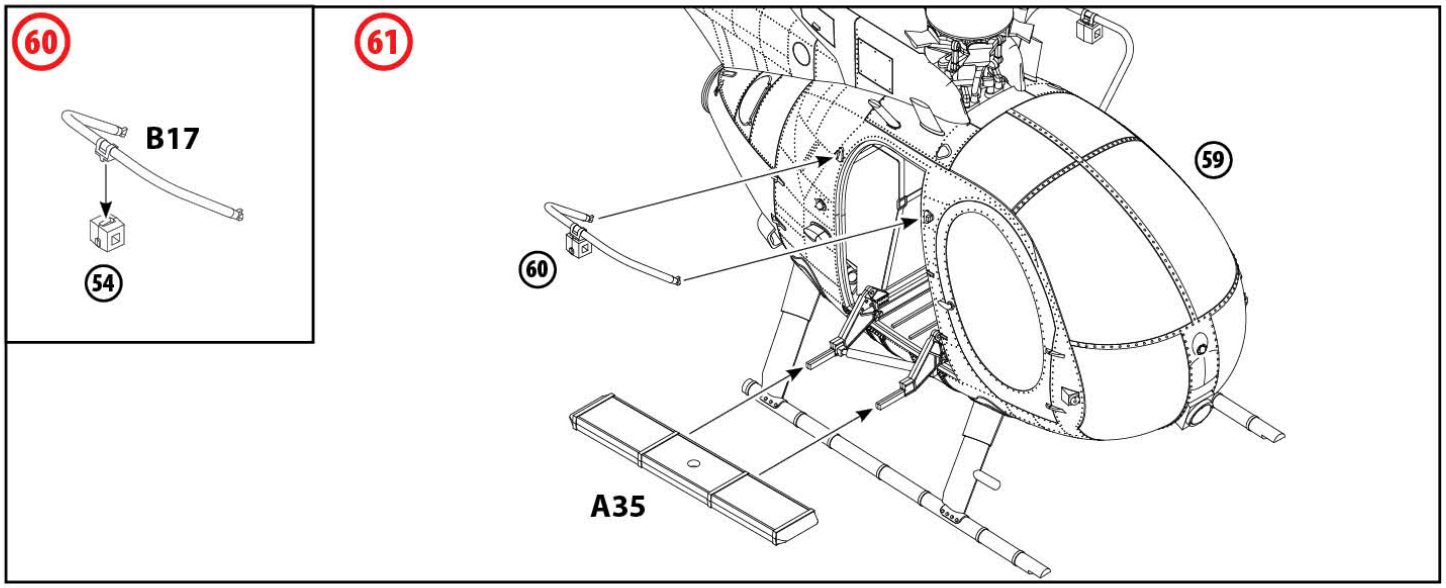

55
B16
54

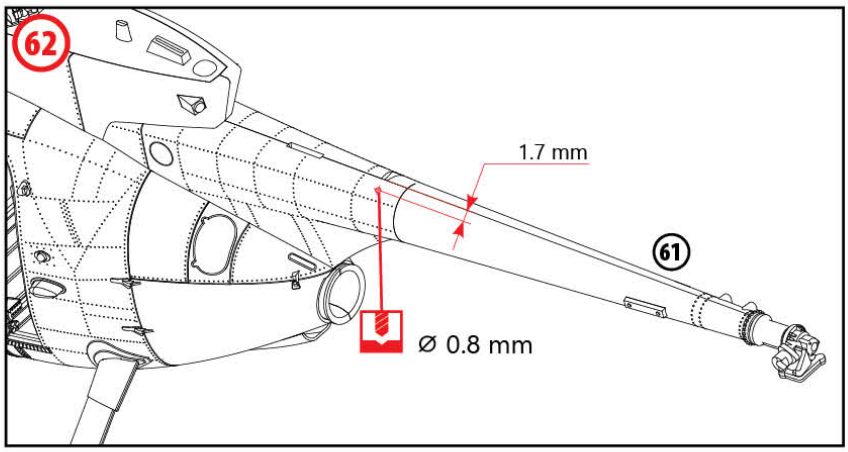

56
53
55
A16

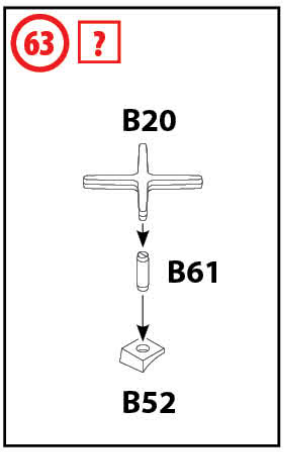

57
A46
A47
A26

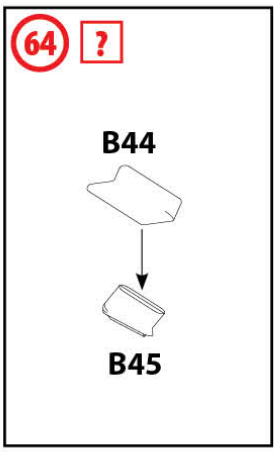

58
57
C
A48

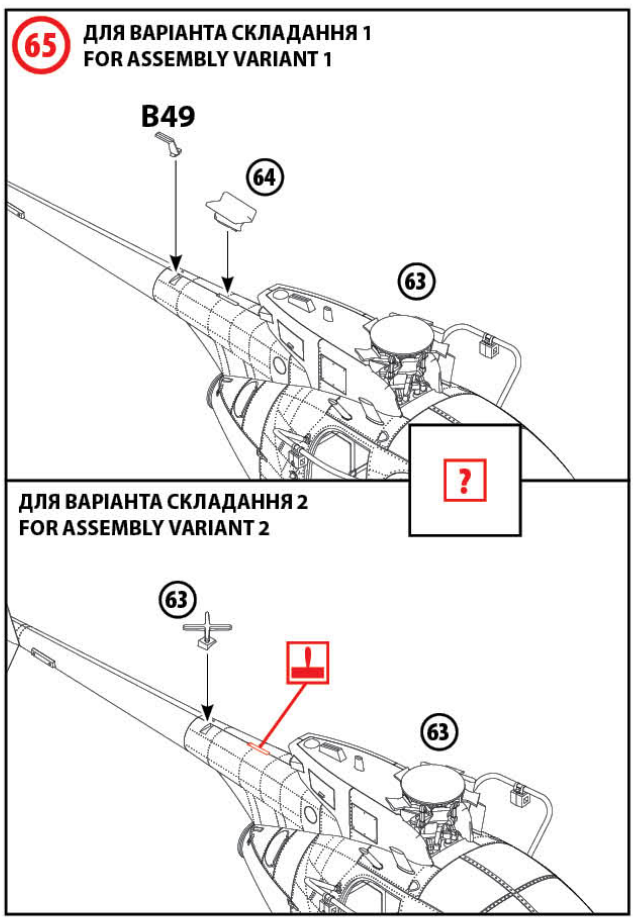

59
A44
?
A39
B62
58
56

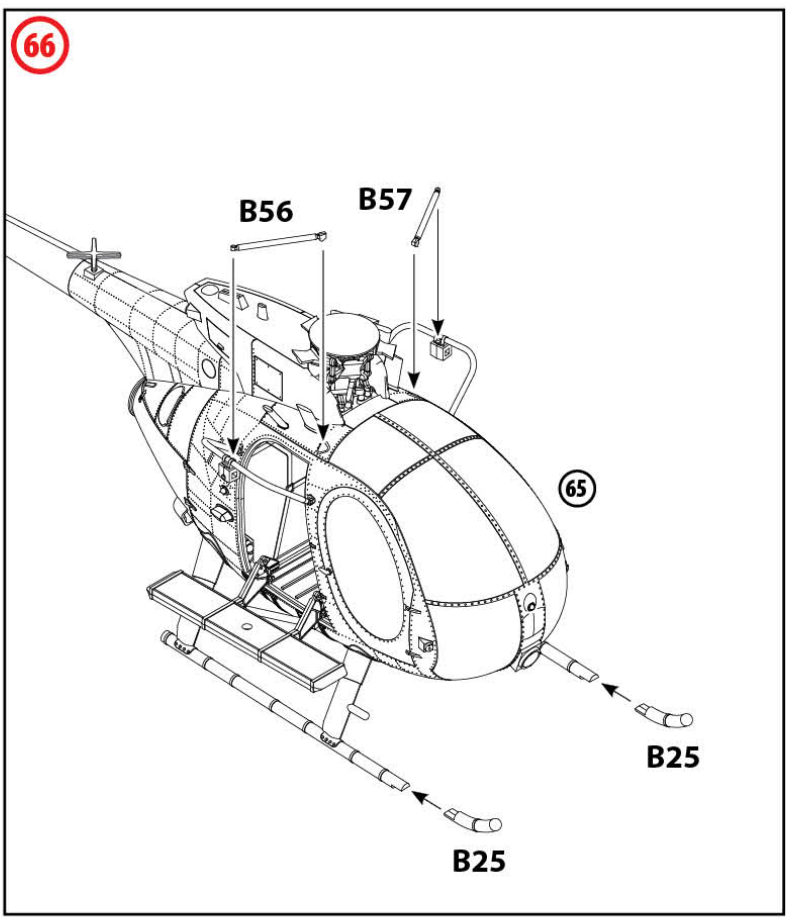

60
B17
54
61
59
60
A35

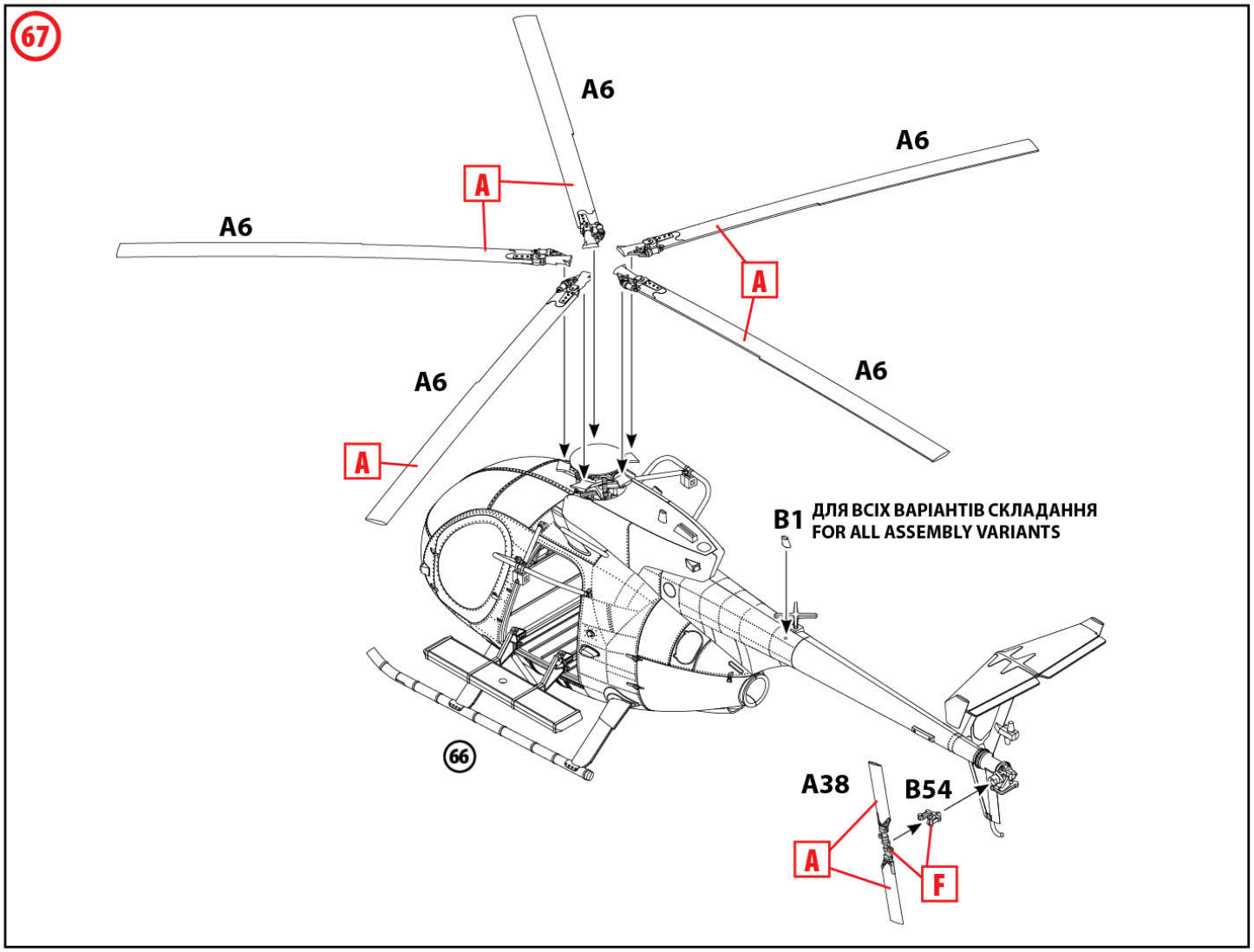

62
1.7 mm
61
⌀ 0.8 mm

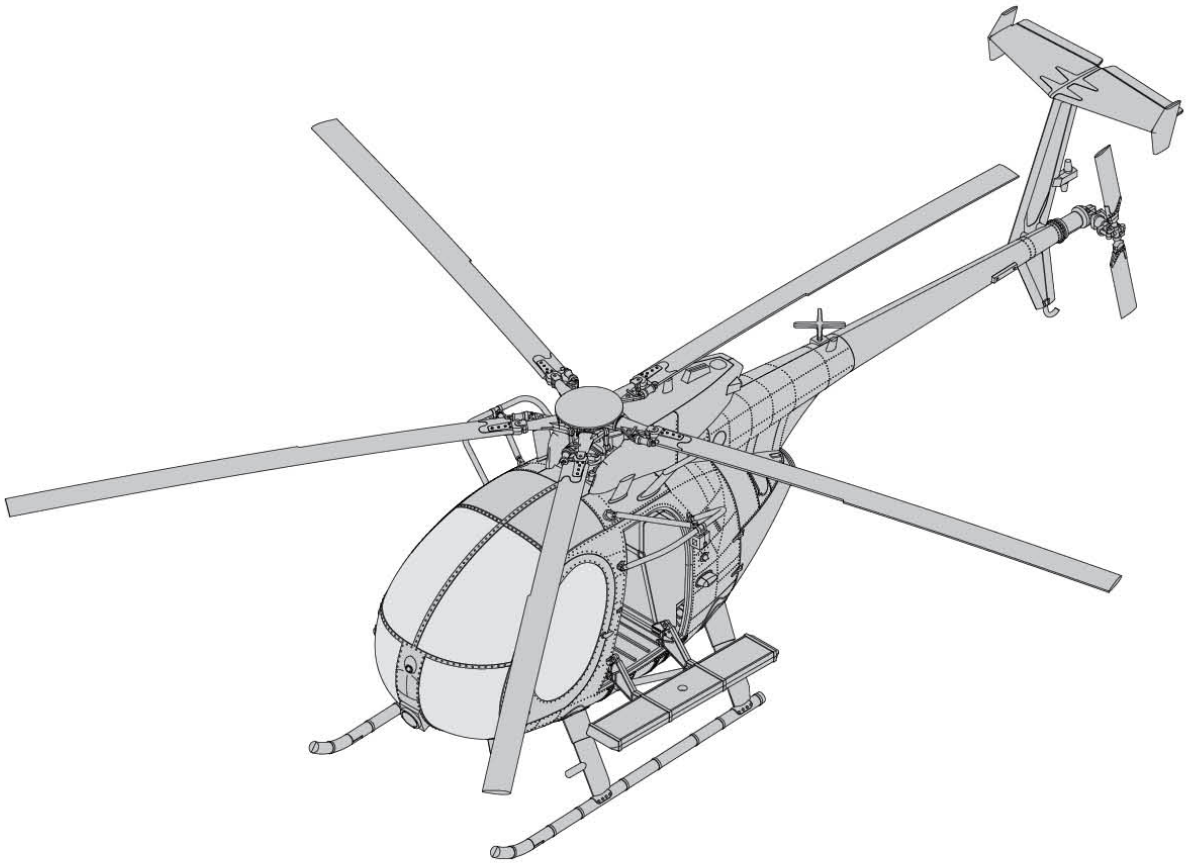

63
?
B20
B61
B52

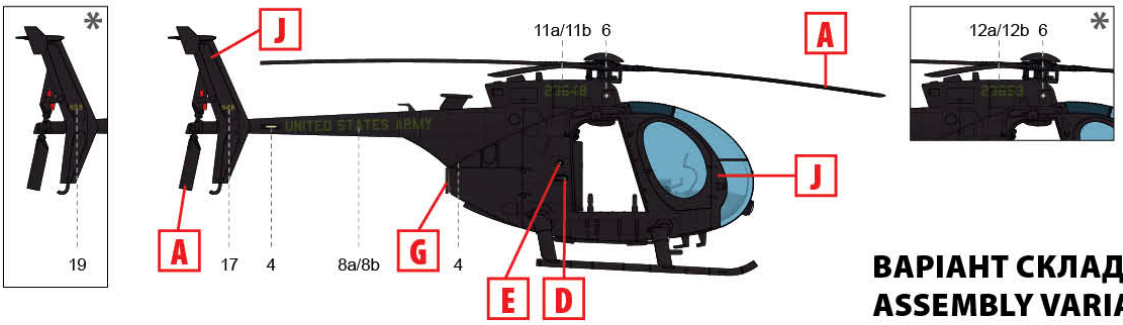

64
?
B44
B45


65
ДЛЯ ВАРІАНТА СКЛАДАННЯ 1
FOR ASSEMBLY VARIANT 1
B49
64
63
?
ДЛЯ ВАРІАНТА СКЛАДАННЯ 2
FOR ASSEMBLY VARIANT 2
63
63

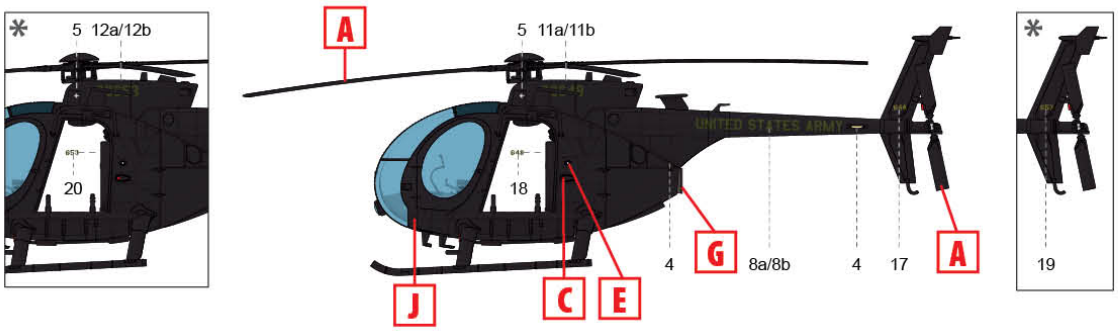

66
B56
B57
65
B25
B25

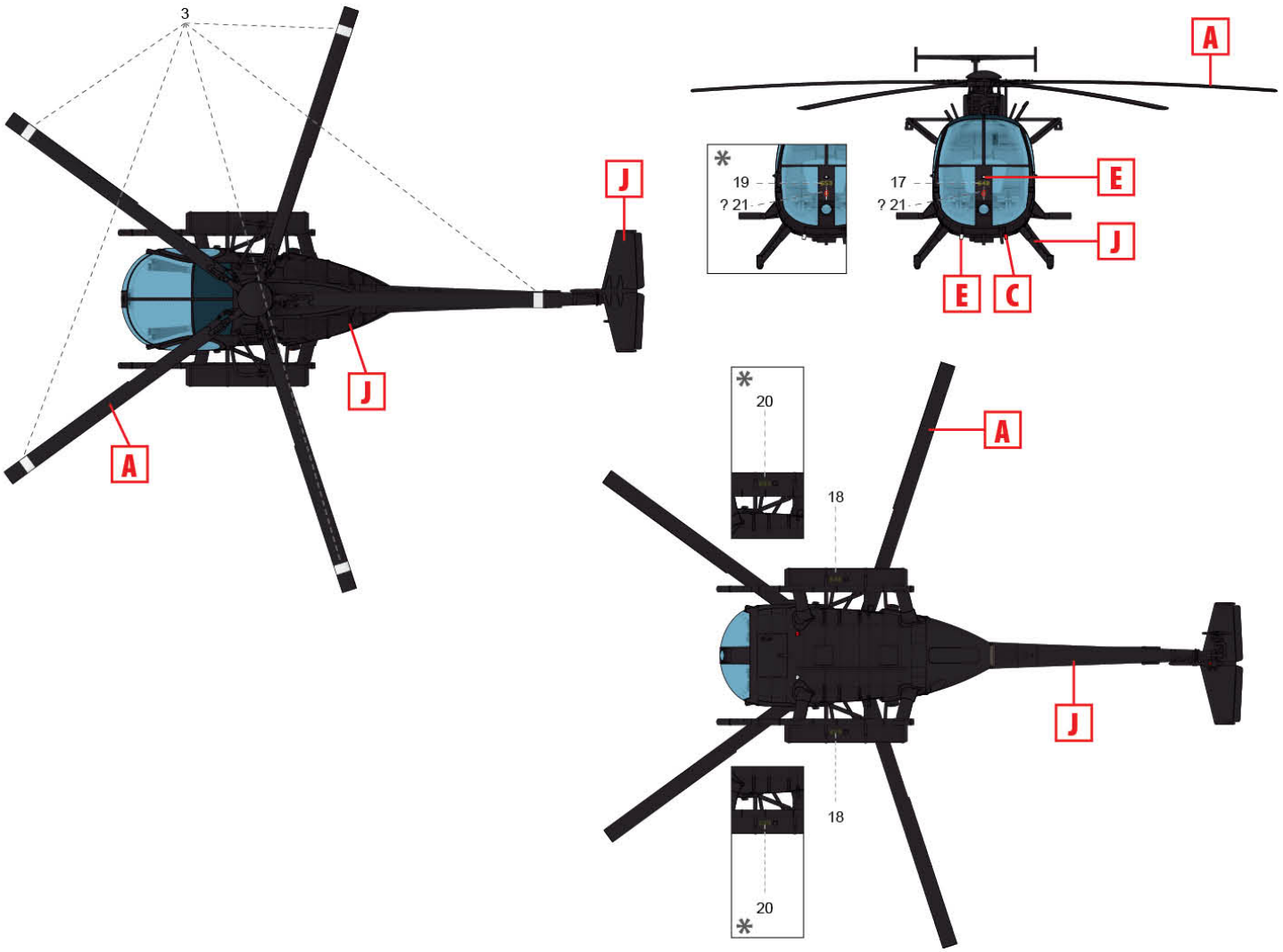

67
A6
A6
A6
A6
A6
A
A
A
A
B1
ДЛЯ ВСІХ ВАРІАНТІВ СКЛАДАННЯ
FOR ALL ASSEMBLY VARIANTS
66
A38
B54
A
F





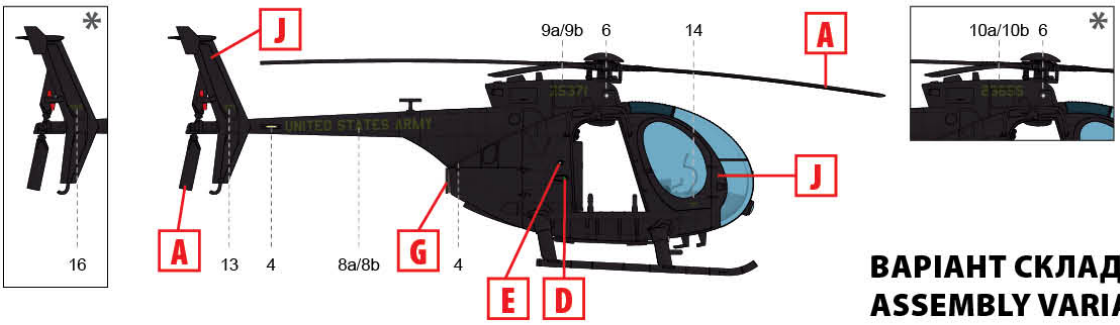
ВАРІАНТ СКЛАДАННЯ 1
ASSEMBLY VARIANT 1



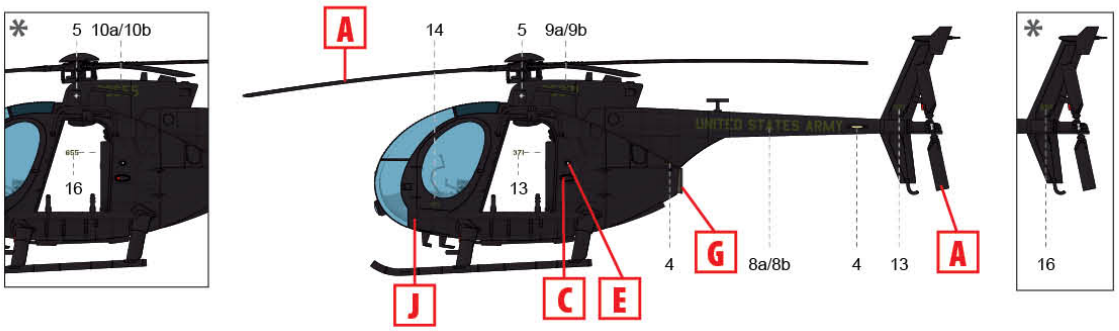


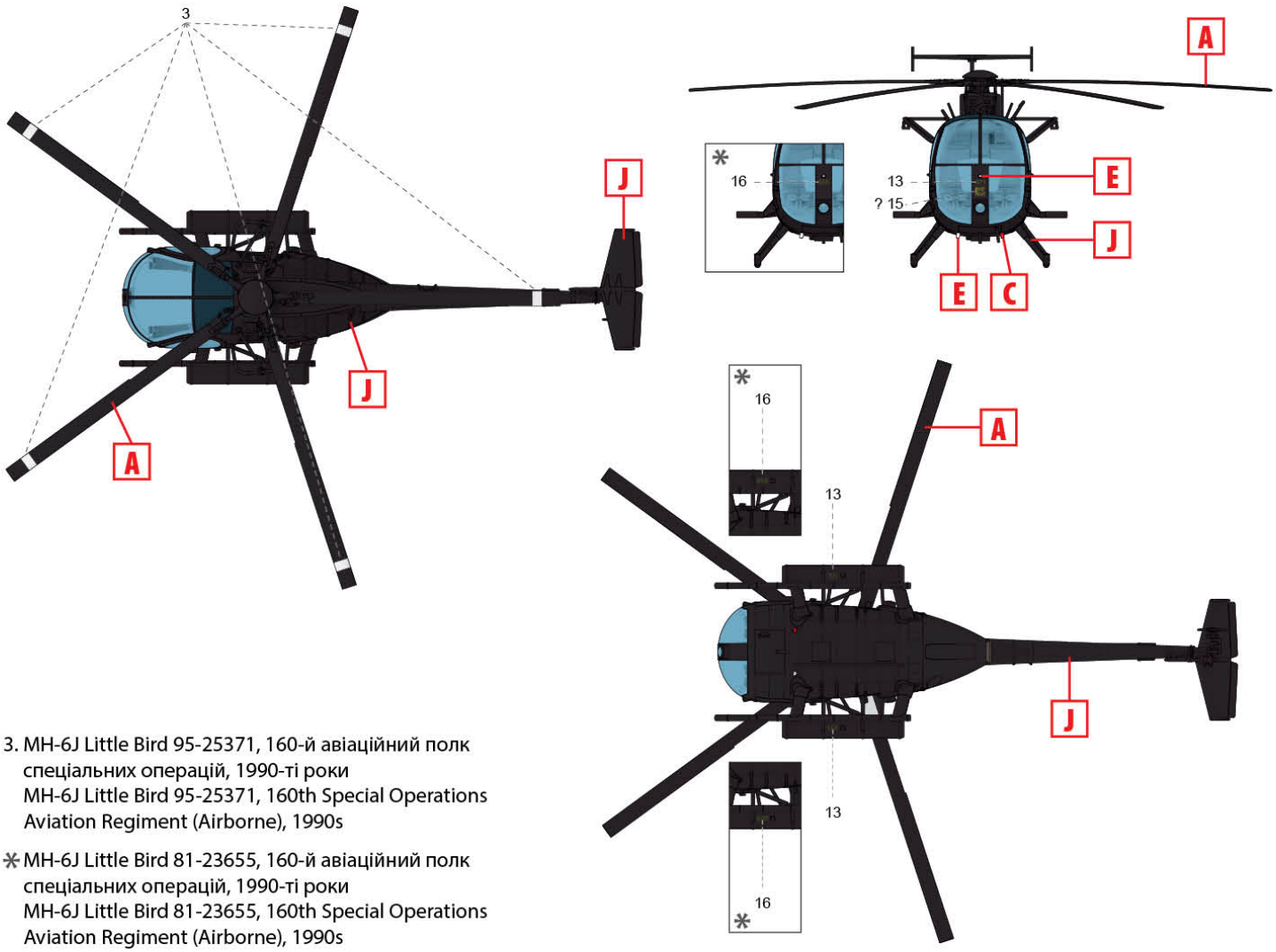
1. MH-6J Little Bird 81-23648, 160-й авіаційний полк спеціальних операцій, початок 1990-х років
MH-6J Little Bird 81-23648, 160th Special Operations Aviation Regiment (Airborne), early 1990s

* MH-6J Little Bird 81-23653, 160-й авіаційний полк спеціальних операцій, початок 1990-х років
MH-6J Little Bird 81-23653, 160th Special Operations Aviation Regiment (Airborne), early 1990s



ВАРІАНТ СКЛАДАННЯ 2
ASSEMBLY VARIANT 2





3. MH-6J Little Bird 95-25371, 160-й авіаційний полк спеціальних операцій, 1990-ті роки
MH-6J Little Bird 95-25371, 160th Special Operations Aviation Regiment (Airborne), 1990s

* MH-6J Little Bird 81-23655, 160-й авіаційний полк спеціальних операцій, 1990-ті роки
MH-6J Little Bird 81-23655, 160th Special Operations Aviation Regiment (Airborne), 1990s

ТОВ ІСМ Холдинг
вул. Бориспільська 9, корпус 64,
02099, Київ, Україна
Тел./факс: +38(044) 369 54 12
E-mail: support@icm.com.ua

ICM Holding
9 Boryspilska str., build. 64
02099, Kyiv, Ukraine
Tel./Fax: +38(044) 369 54 12
E-mail: support@icm.com.ua