



S-64 Helicopter Fire Tank

1/35 SCALE MODEL KIT No 53202

Пожежний контейнер гелікоптера S-64

Гелікоптер Sikorsky S-64E, окрім виконання транспортних завдань, використовують для боротьби з масштабними пожежами. Основою пожежного варіанту S-64E є спеціальний контейнер-бак, який дозволяє ефективно боротися з масштабними природними та техногенними пожежами шляхом точного скидання води, піни або спеціальної суміші безпосередньо на осередки займання. Бак виготовлений з алюмінію та має загальну місткість близько 10 000 літрів, хоча для більшості завдань корисний об'єм обмежують у 9 000-9 500 літрів. Всередині бак розділений вертикальними перегородками на окремі відсіки, які мінімізують коливання та зміщення води під час польоту, забезпечуючи таким чином стабільність гелікоптера. У нижній частині розташовані довгі дверцята, що приводяться в дію через систему зубчастих передач. S-64E здатен наповнювати цей бак прямо у польоті, використовуючи два типи пристроїв – прісноводний шноркель або морський шноркель. Прісноводний шноркель – це гнучкий шланг довжиною 12 метрів та з насосом на кінці, він дозволяє забирати воду в режимі зависання з джерел заглибшки всього 45-50 см. Морський шноркель дозволяє гелікоптеру набирати воду під час руху над поверхнею води на швидкості до 35-45 вузлів (65-84 км/год). Завдяки такій швидкості S-64E здатен доставляти до пожежі до 30 000 галонів (близько 114 000 літрів) води за годину. Бак дозволяє виконувати як повний скид води всього за 2,5 секунди, так і серію з декількох, зазвичай до чотирьох, окремих точних скидів за один політ.

S-64 Helicopter Fire Tank

The Sikorsky S-64E is a premier heavy-lift helicopter adapted for large-scale aerial firefighting. Outfitted with a specialized 10,000-liter aluminum tank (typically loaded to 9,000–9,500 liters for optimal flight dynamics), the aircraft drops water, foam, or fire retardant directly onto major fires. Internal vertical baffles stabilize the liquid payload in transit to maintain helicopter control.

Operated by a geared door mechanism, the tank can be refilled in flight using two intake options:

Pond Snorkel: A 12-meter flexible hose with an end pump that drafts water from sources as shallow as 45–50 cm while hovering.

Sea Snorkel: A surface-skimming intake that fills the tank while taxiing across open water at 35–45 knots.

With a surge capacity of up to 30,000 gallons (114,000 liters) per hour, the system can execute a full load release in 2.5 seconds or perform up to four precise, partial drops per mission.

ФАРБИ, ЩО ВИКОРИСТОВУЮТЬСЯ / USED COLORS:

COLOR		ICM
A	Білий White	1001
B	Чорний Black	1002
C	Червоний Deep Red	1007
D	Алюміній Aluminium	1023
E	Масляна сталь Oily Steel	1026
F	Офвайт Offwhite	1028
G	Чорна гума Rubber Black	1039
H	Яскраво-помаранчевий Medium Orange	1045

Для отримання глянцевого, сатинового чи матового ефекту – використовуйте наші лаки!

For a glossy, satin or matte effect – use our varnishes!

01 СТАДІЯ СКЛАДАННЯ
ASSEMBLY STEP

A ФАРБА, ЩО ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ
USED COLOR

ПРИ ЗБИРАННІ НЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ
PARTS NOT FOR USE

03 ЗІБРАНА ОДИНИЦЯ
ASSEMBLY UNIT

ВІДРІЗАТИ
CUT OFF

x2 ЗРОБИТИ ДВІ ДЕТАЛІ
MAKE 2 PCS

НЕ КЛЄЙТИ
DO NOT CEMENT

У В А Г А І
Перед збиранням уважно прочитайте інструкцію з монтажу. Кожен компонент пронумерований. Дотримуватися послідовності складання. Необхідні робочі інструменти: ніж і напилочок для зачищення деталей, гумова стрічка, клеюча стрічка і прищіпки для білини (для притиснення склеюваних деталей). Деталі з пластику очистити в розчині милого милого засобу і висушити на повітрі для того, щоб фарба і перевідні картини краще прилипали. Перед приклеюванням перевірити, чи підходять деталі; клей наносити економно. Хром і фарбу видаляти з поверхонь склювання. Невеликі деталі пофарбувати перед тим, як вони будуть вдалені з рамок. Фарбу необхідно добре просушити, тільки після цього продовжувати складання. Кожну відповідну деталь вирізати окремо і приблизно на 20 секунд занурити в теплу воду. На позначеному місці картинку відокремити від паперу і притиснути промокальним папером.

C A U T I O N !
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.

2001
МАТОВИЙ ЛАК
VARNISH MATT

2002
САТИНОВИЙ ЛАК
VARNISH SATIN

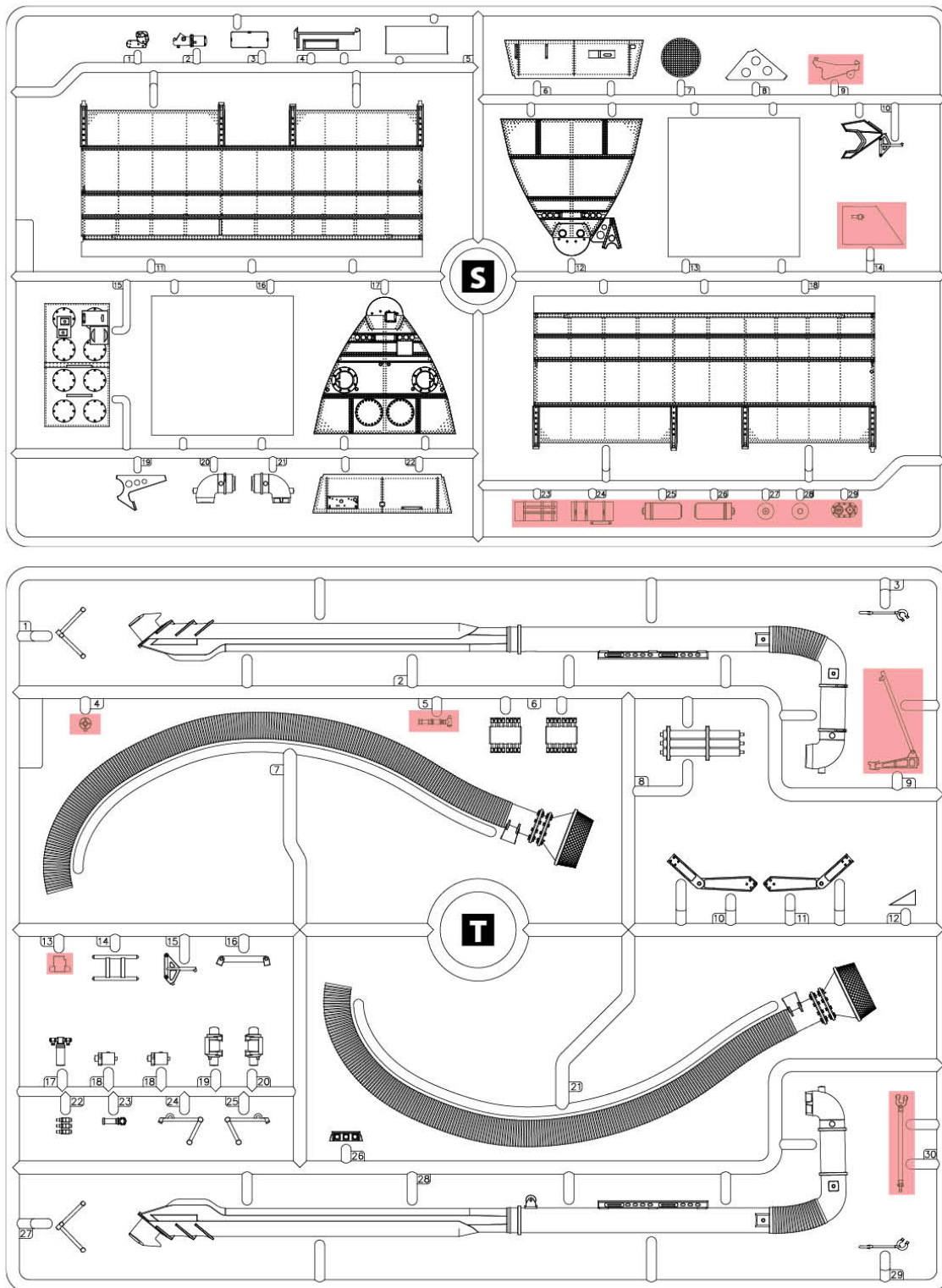
2003
ГЛЯНЦЕВИЙ ЛАК
VARNISH GLOSS

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

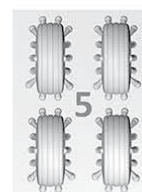
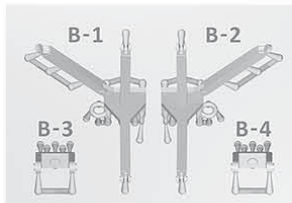
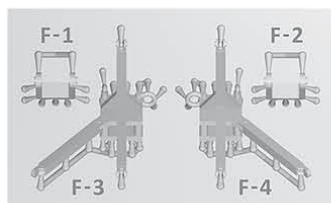
Підпишіться
на наш канал



Subscribe to our
youtube channel



3D PRINTED PARTS

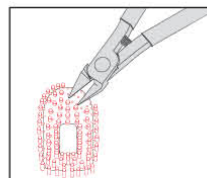


Для роботи з 3D-деталлями використовуйте:

- Модельні кусачки-бокореізи
- Ніж для моделізму
- Пінцет
- Модельні напилки
- Клей ціаноакрилатний (Супер клей)

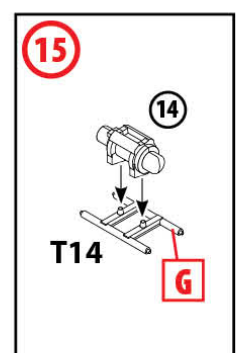
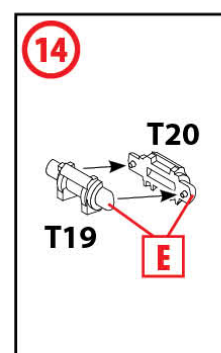
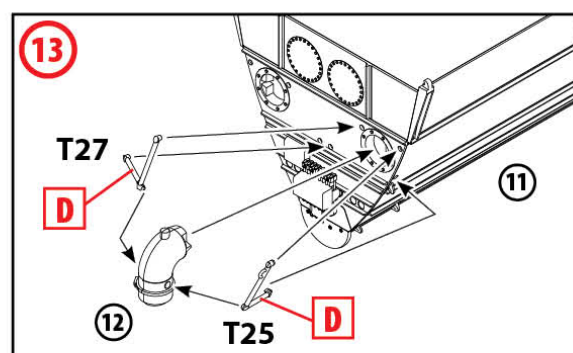
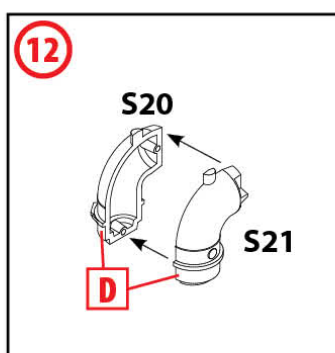
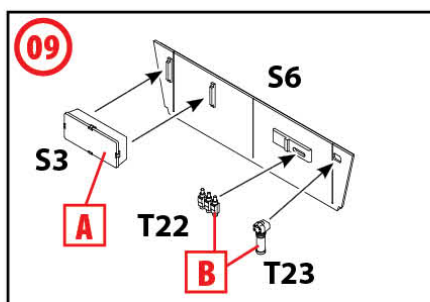
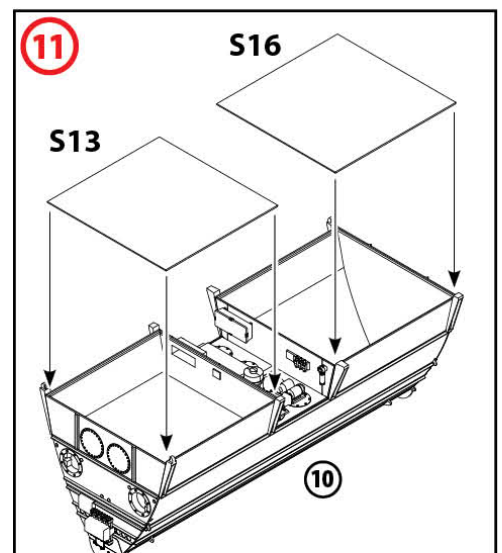
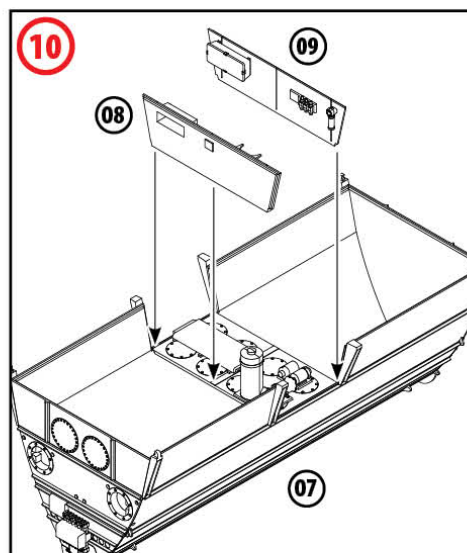
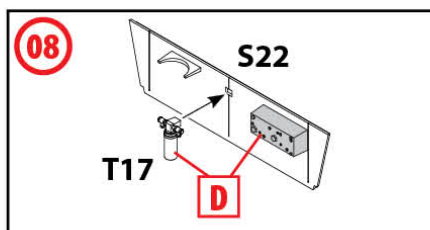
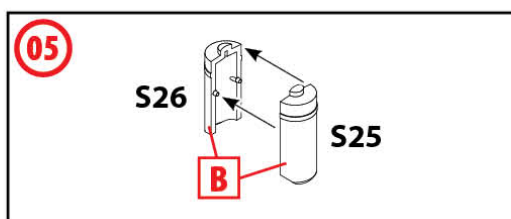
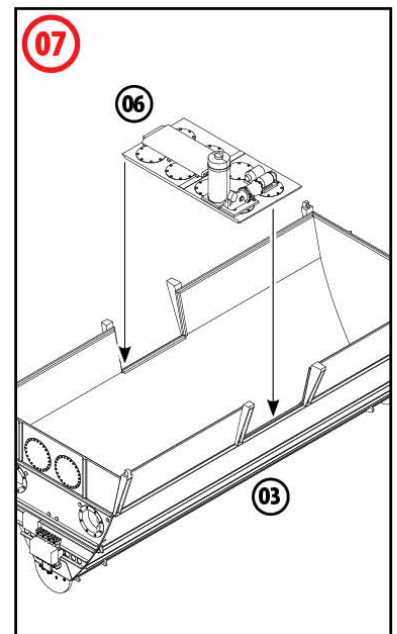
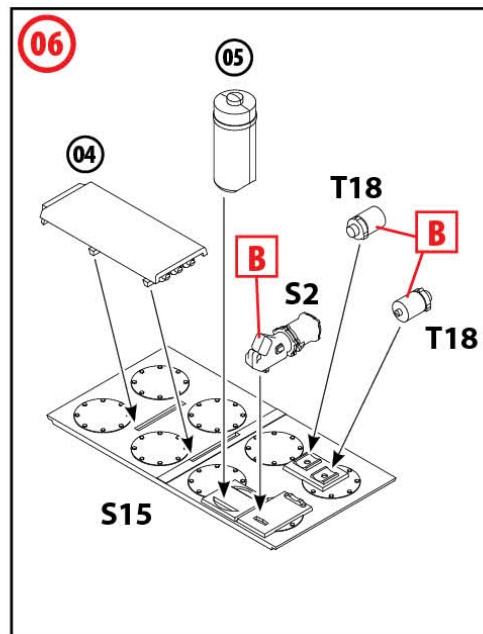
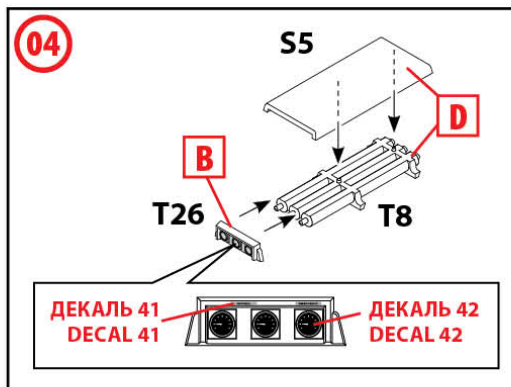
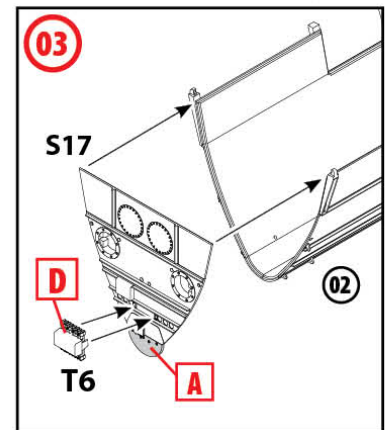
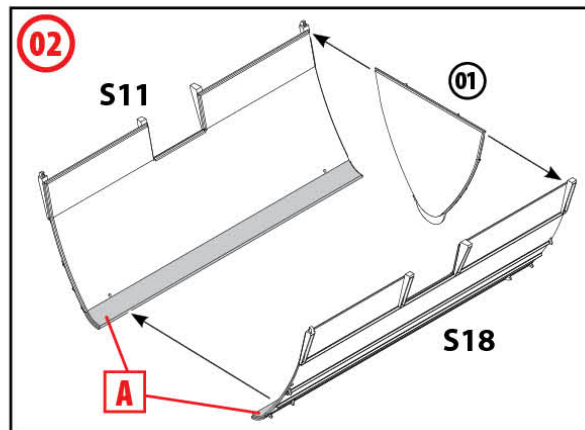
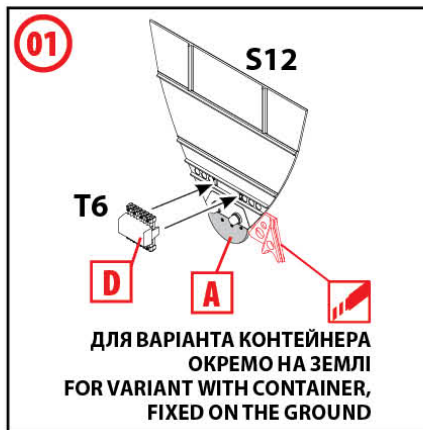
Use tools for working with 3D printed parts:

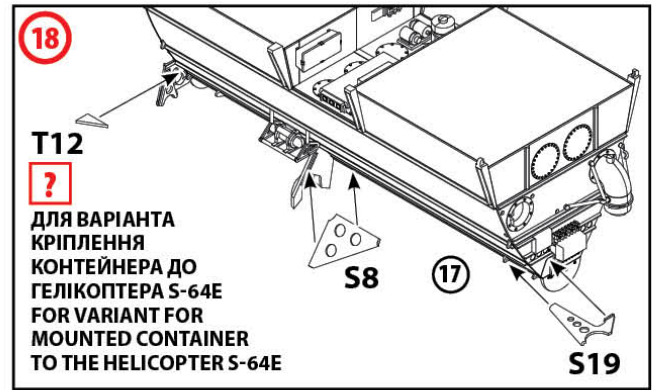
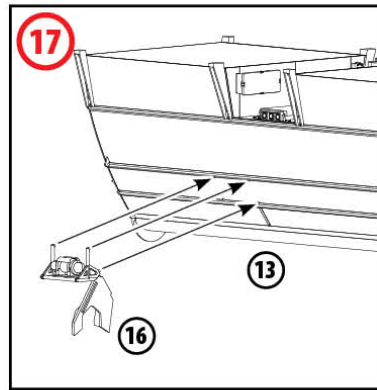
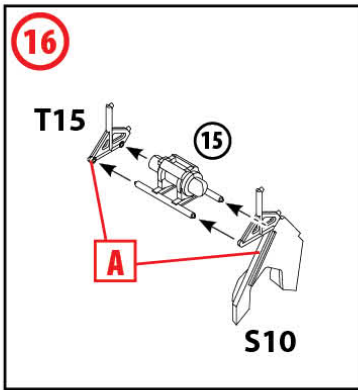
- Modeler's Side Cutter
- Modeling Knife
- Tweezers
- Modeling files
- Cyanoacrylate Glue (Super Glue)



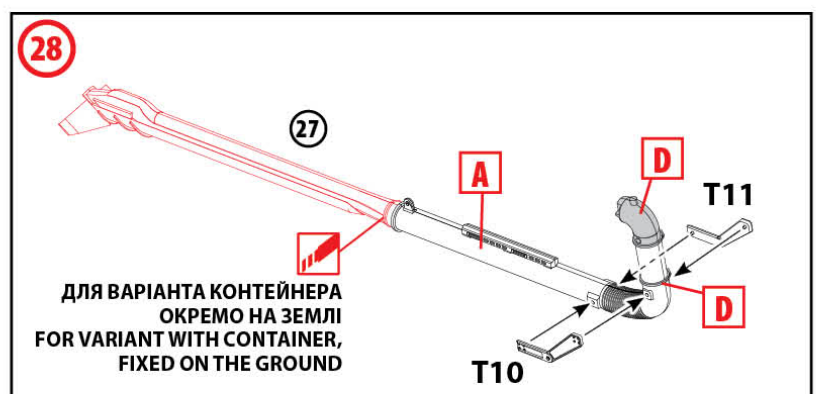
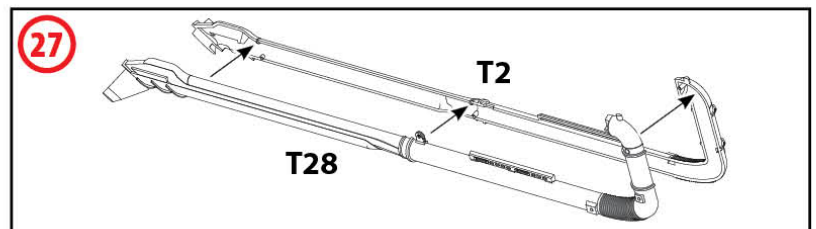
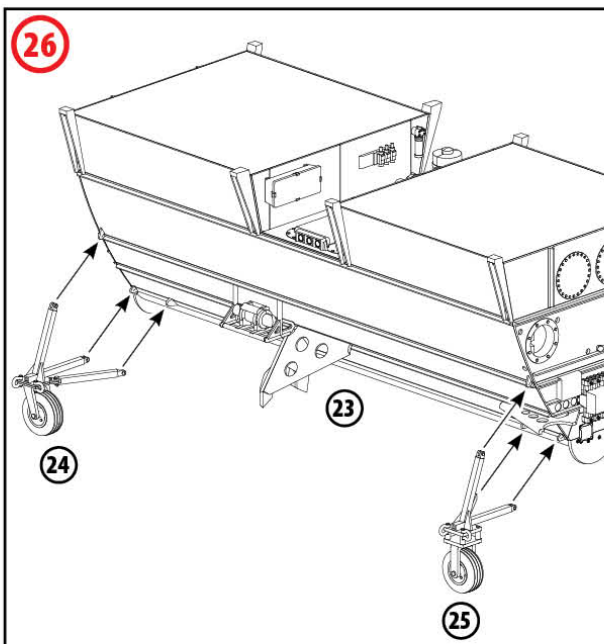
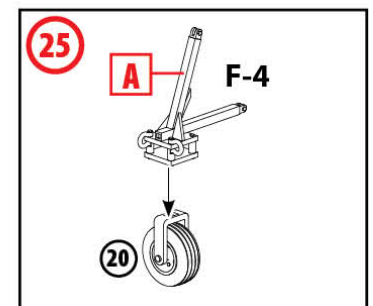
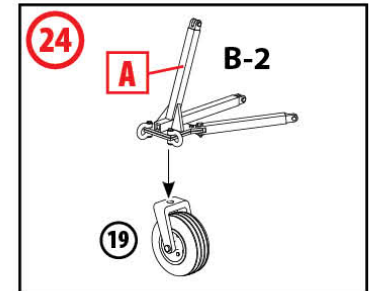
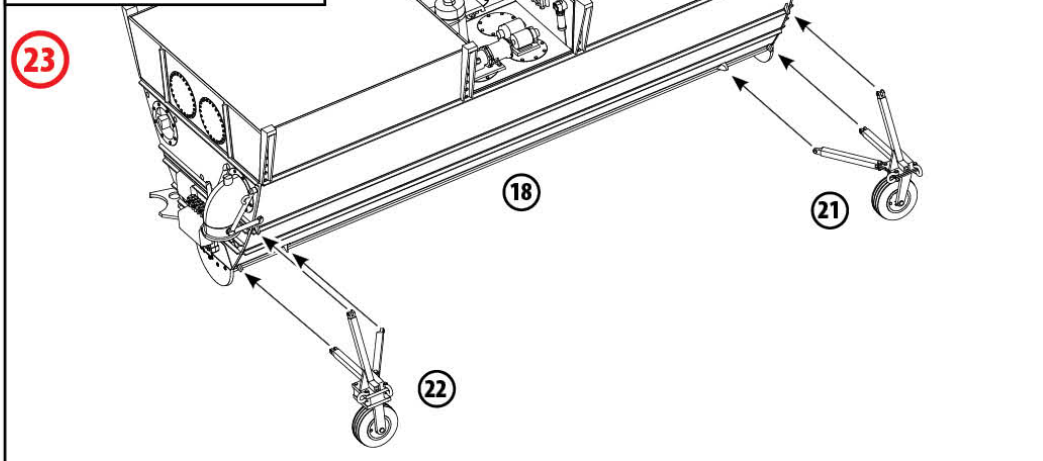
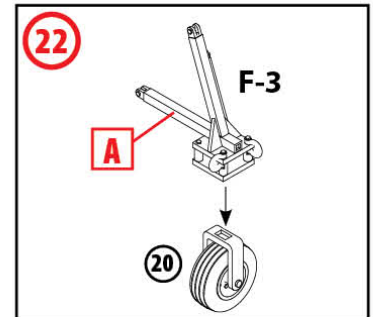
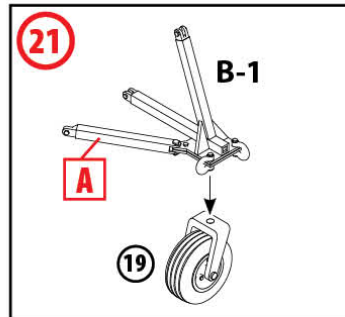
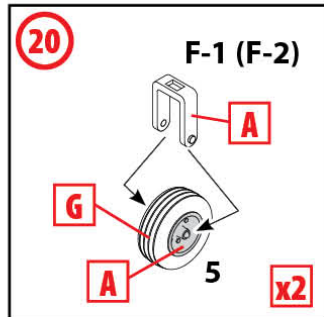
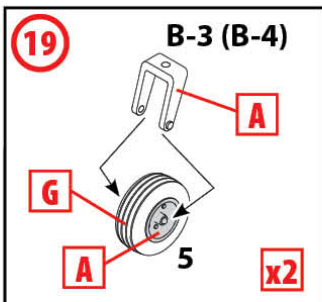
Використовуйте модельні кусачки-бокореізи для видалення опор з деталей, надрукованих на 3D-принтері

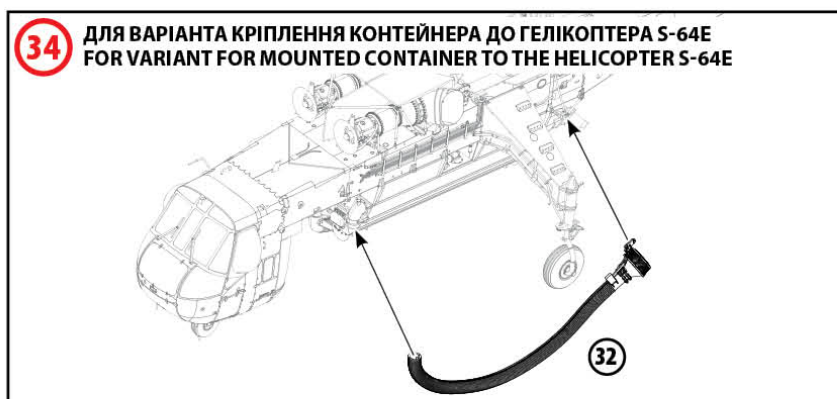
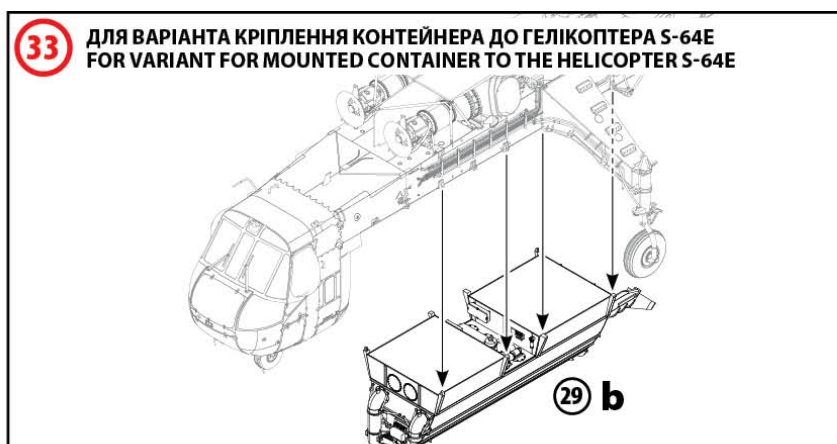
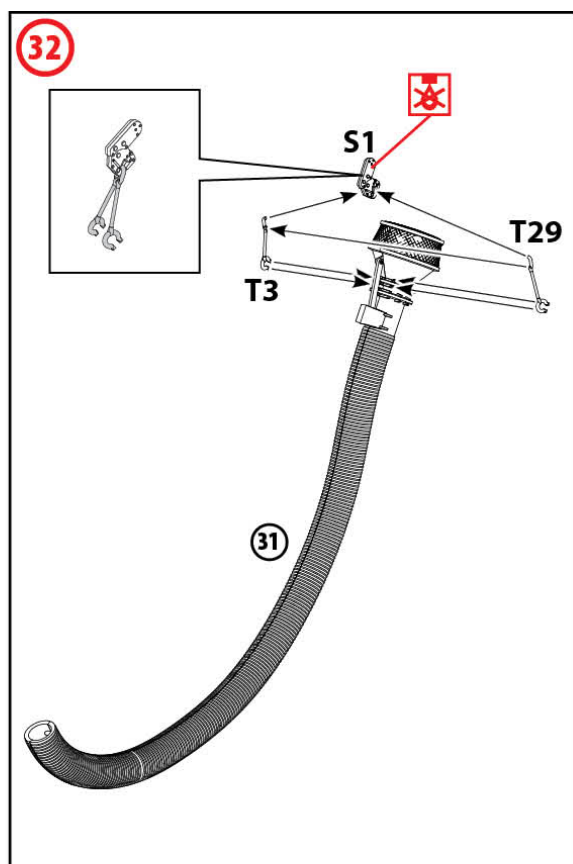
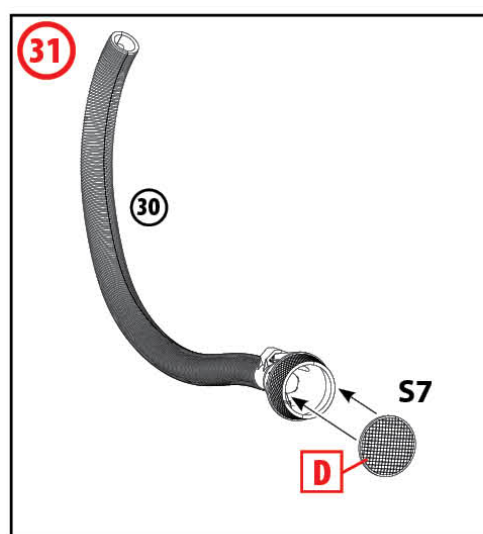
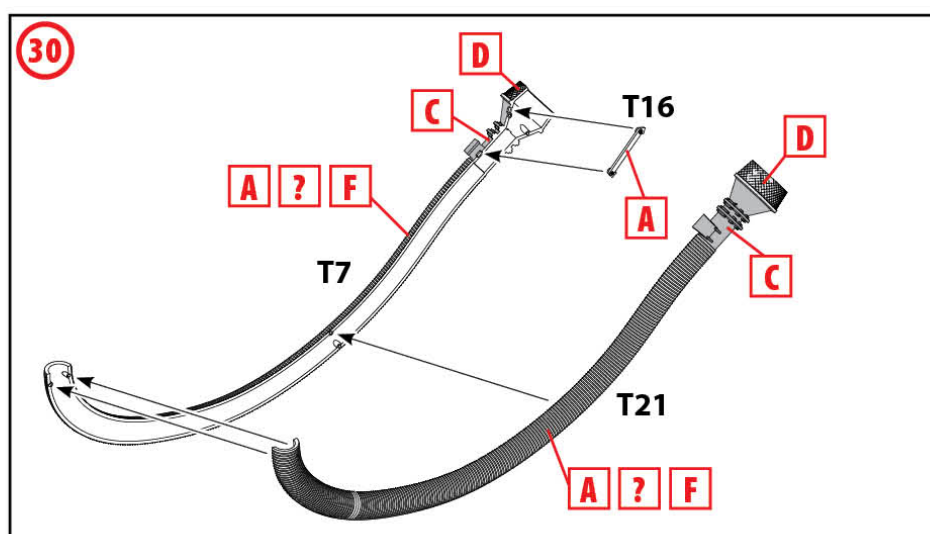
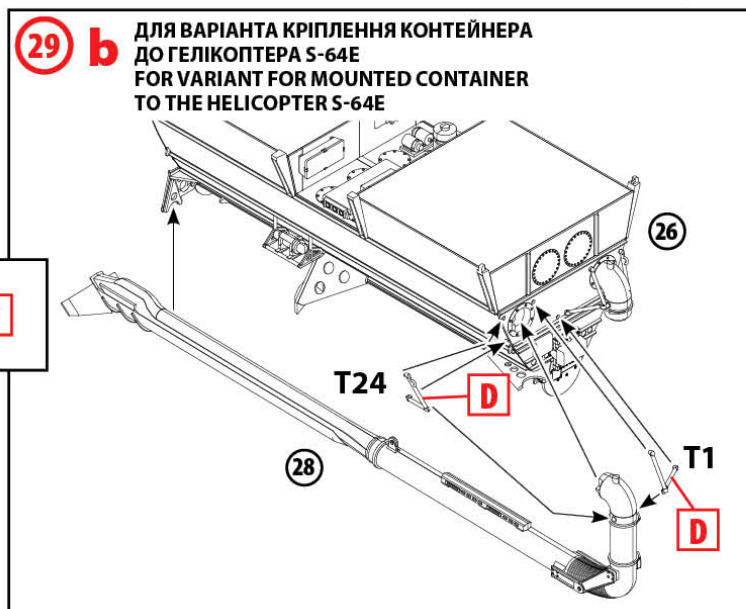
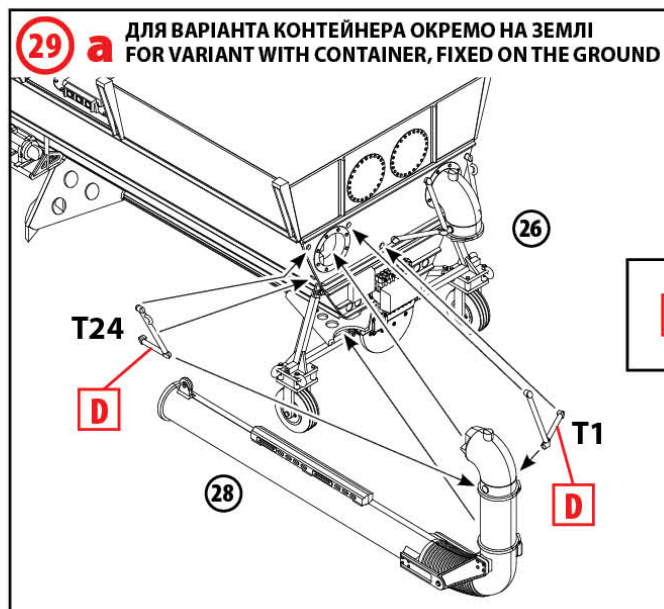
Use a modeler's side cutter to remove supports from 3D printed parts

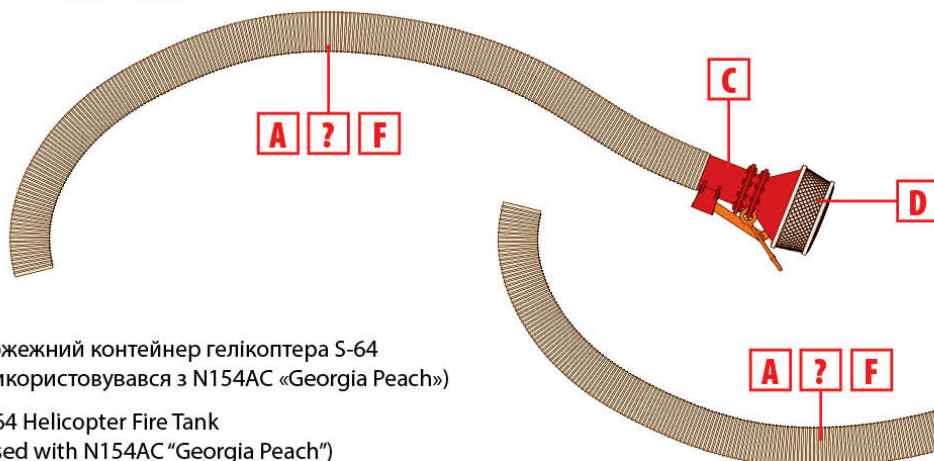
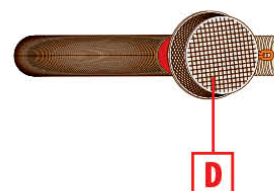
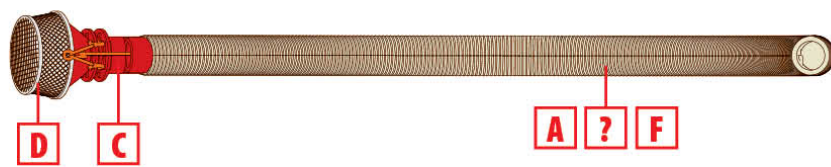
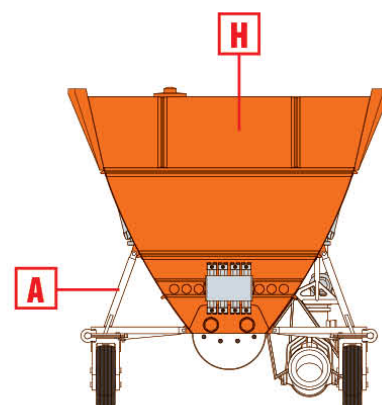
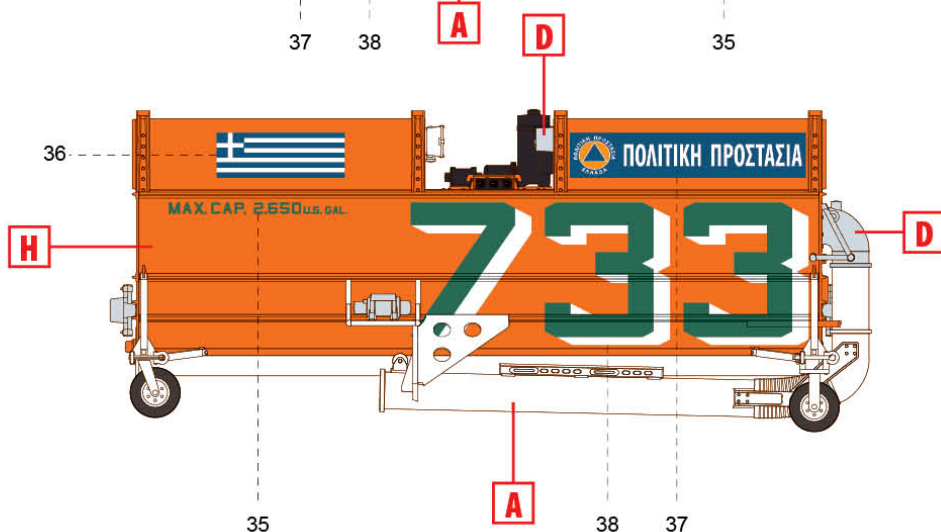
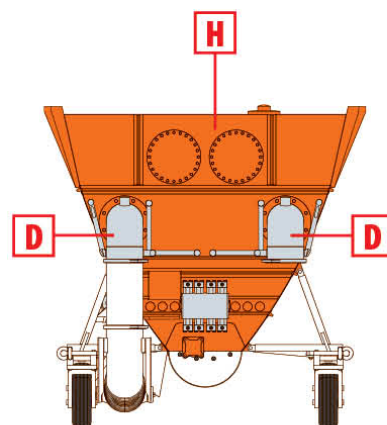
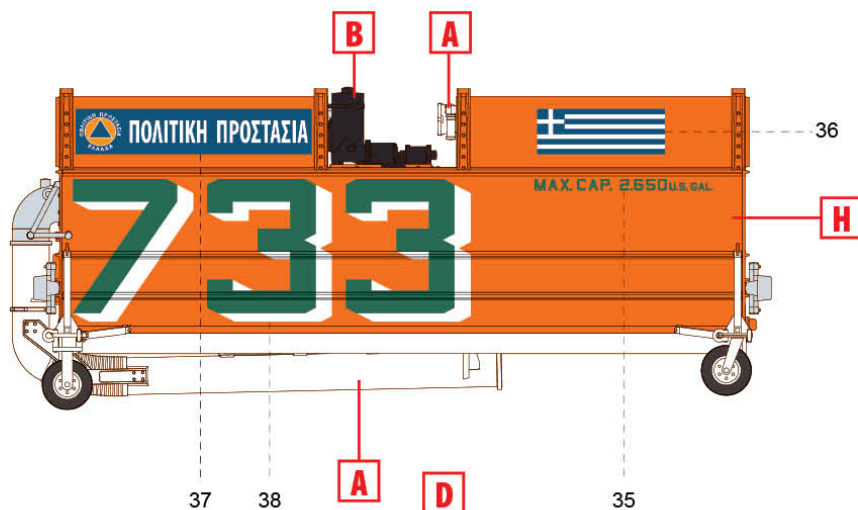
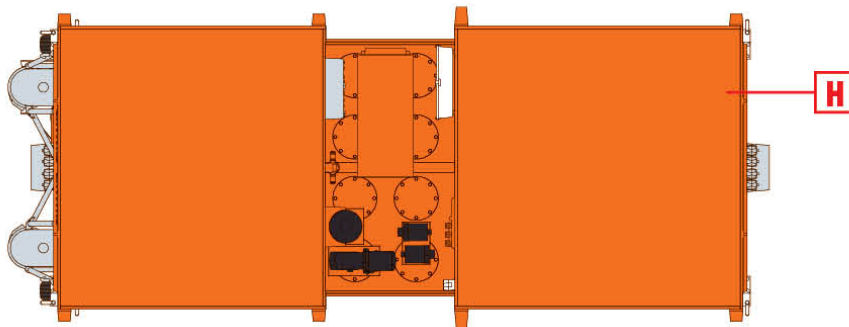




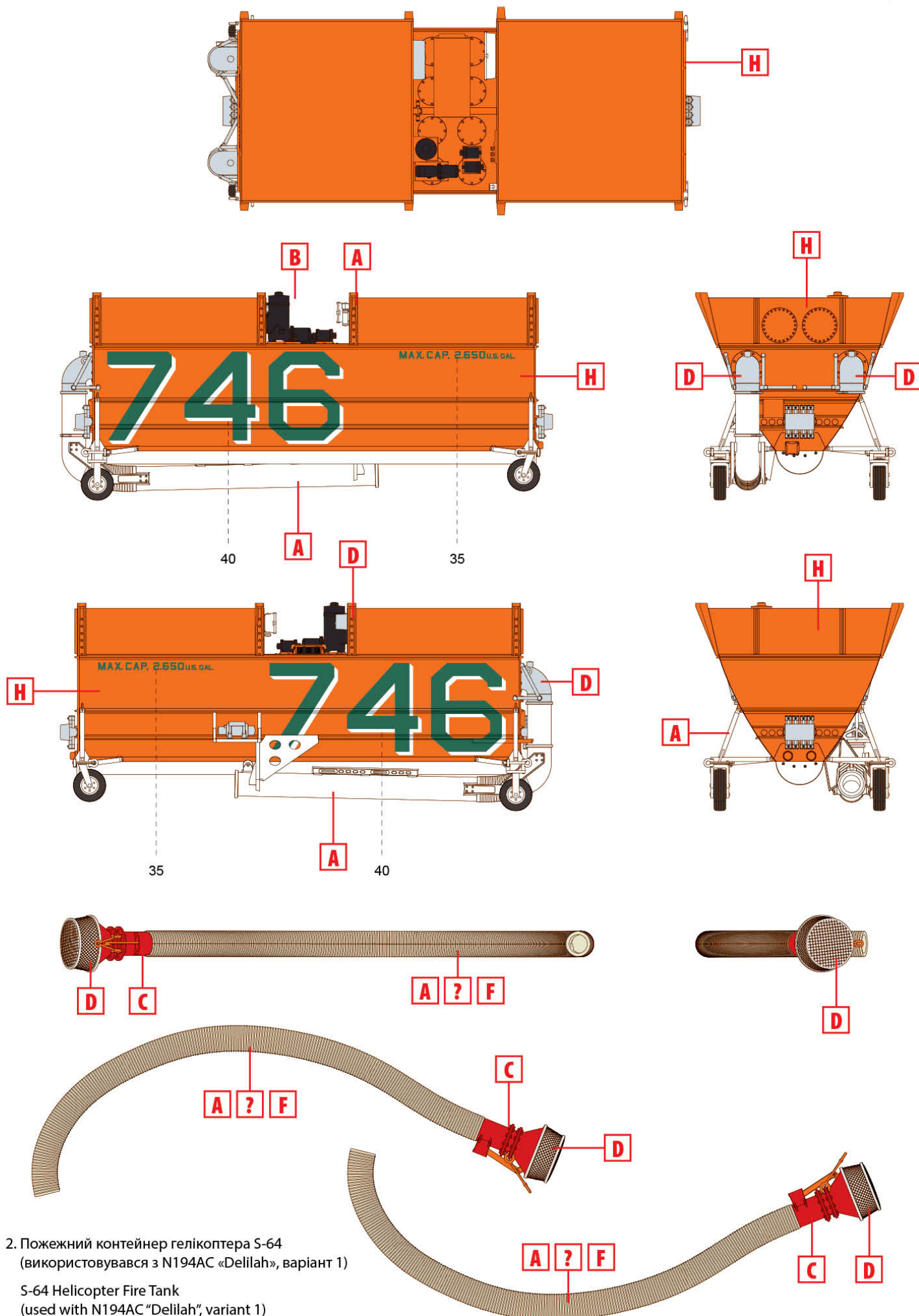
19 - 26
ДЛЯ ВАРІАНТА КОНТЕЙНЕРА ОКРЕМО НА ЗЕМЛІ
FOR VARIANT WITH CONTAINER, FIXED ON THE GROUND







1. Пожарный контейнер вертолета S-64
(використовувався з N154AC «Georgia Peach»)
S-64 Helicopter Fire Tank
(used with N154AC "Georgia Peach")



2. Пожежний контейнер гелікоптера S-64
(використовувався з N194AC «Delilah», варіант 1)

S-64 Helicopter Fire Tank
(used with N194AC "Delilah", variant 1)

