

**Тип XXVIIIB  
“Seehund” (рання)**

**Германська сверхмалая підводна лодка II МВ**

«Зеехунд» («Тюлень») була найбільш досконалою з німецьких надмалих підводних човнів. Проект XXVIIIB був розроблений навесні 1944 р. Серійне будівництво проводилося на Шихау Верк в Ельбінгу та Німеччина Верфт у Кілі. До кінця війни було зібрано 285 човнів.

З січня 1945 р. вони брали активну участь у бойових діях. «Зеехунди» входили до складу флотилії 312 K, що базується на Еймейден (Голландія). Вони здійснили 142 виходи в море та потопили 9 кораблів та суден союзників.

Після війни 4 підводні човни типу «Зеехунд» служили у складі ВМС Франції до 1956 року.

**Тактико-технічні характеристики надмалого підводного човна типу XXVIIIB «Зеехунд»**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Водотоннажність, т          | 14,9/17,0  |
| Екіпаж, чол.                | 2  |
| Довжина, м                  | 11,865   |
| Ширина, м                   | 1,836  |
| Висота, м                   | 3,785  |
| Двигун                      | Дизель Bussing, 60 к.с.<br>Електромотор AEG, 25 к.с. |
| Максимальна швидкість, вуз. | 7,7/6  |
| Дальльність плавання, миль  | 300/63   |
| Глибина занурення, м        | 30/50  |
| Озброєння                   | 2x533 мм торпеди TIIIc/G7e                           |

**Nº S.006  
(S.020)  
1:72**

**U-Boat type XXVIIIB  
Seehund (early)**

**WWII German Midget Submarine**

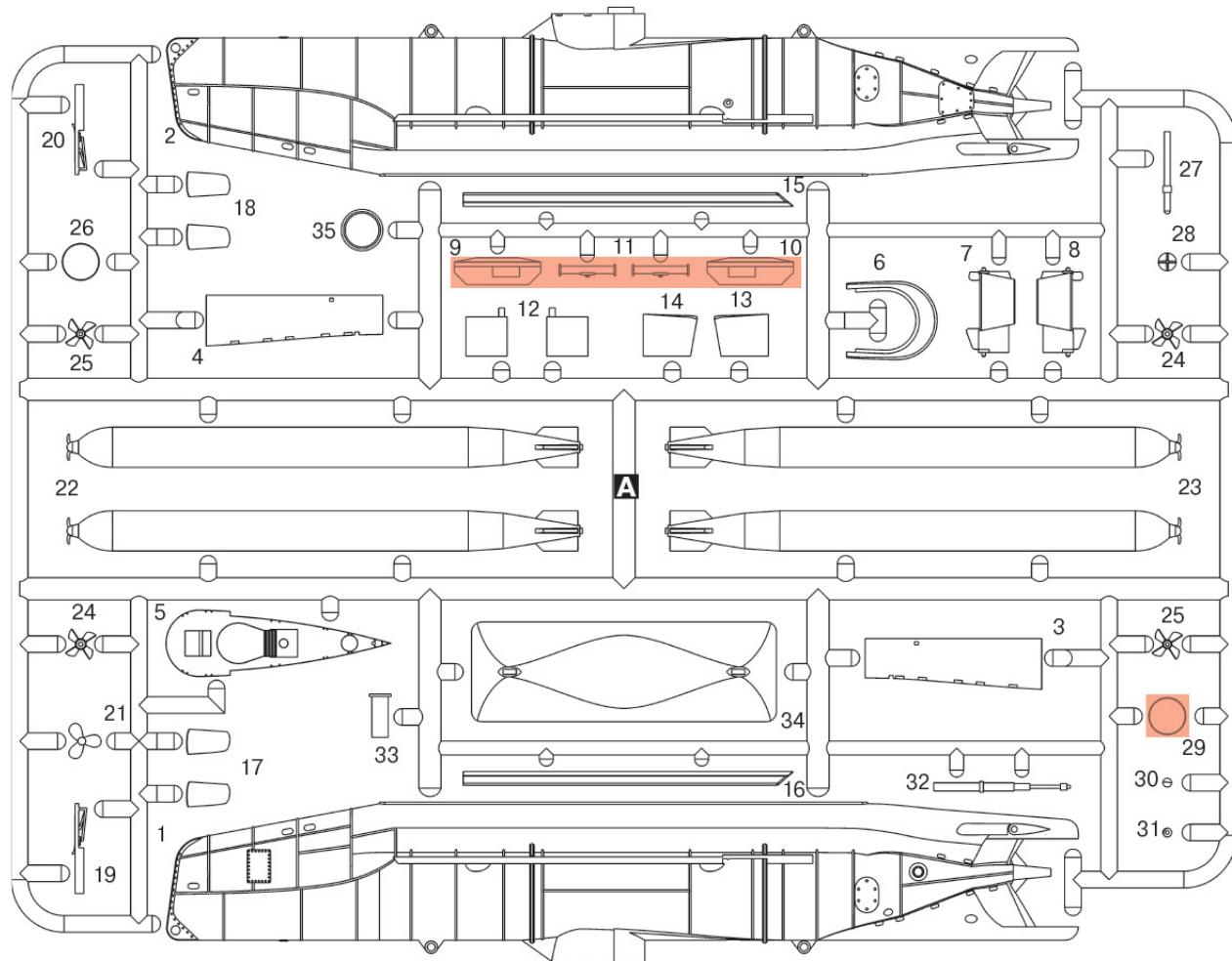
The Seehund (“Seal”) was the most effective of German midget submarines. The project XXVIIIB was designed in spring 1944. Serial production was developed in Schichau Werk in Elbing and Germania Werft in Kiel. Up to the end of war there were built 285 units.

Since January 1945 they took active part in combat. Seehund midget submarines served in 312 K-Flotilla based in Ijmuiden (Holland). They accomplished 142 combat actions and sunk 9 Allied ships.

After the end of war 4 Seehund submarines served in French Navy up to 1956.

**Tactical and Technical Specifications  
of U-Boat XXVIIIB Seehund (early)**

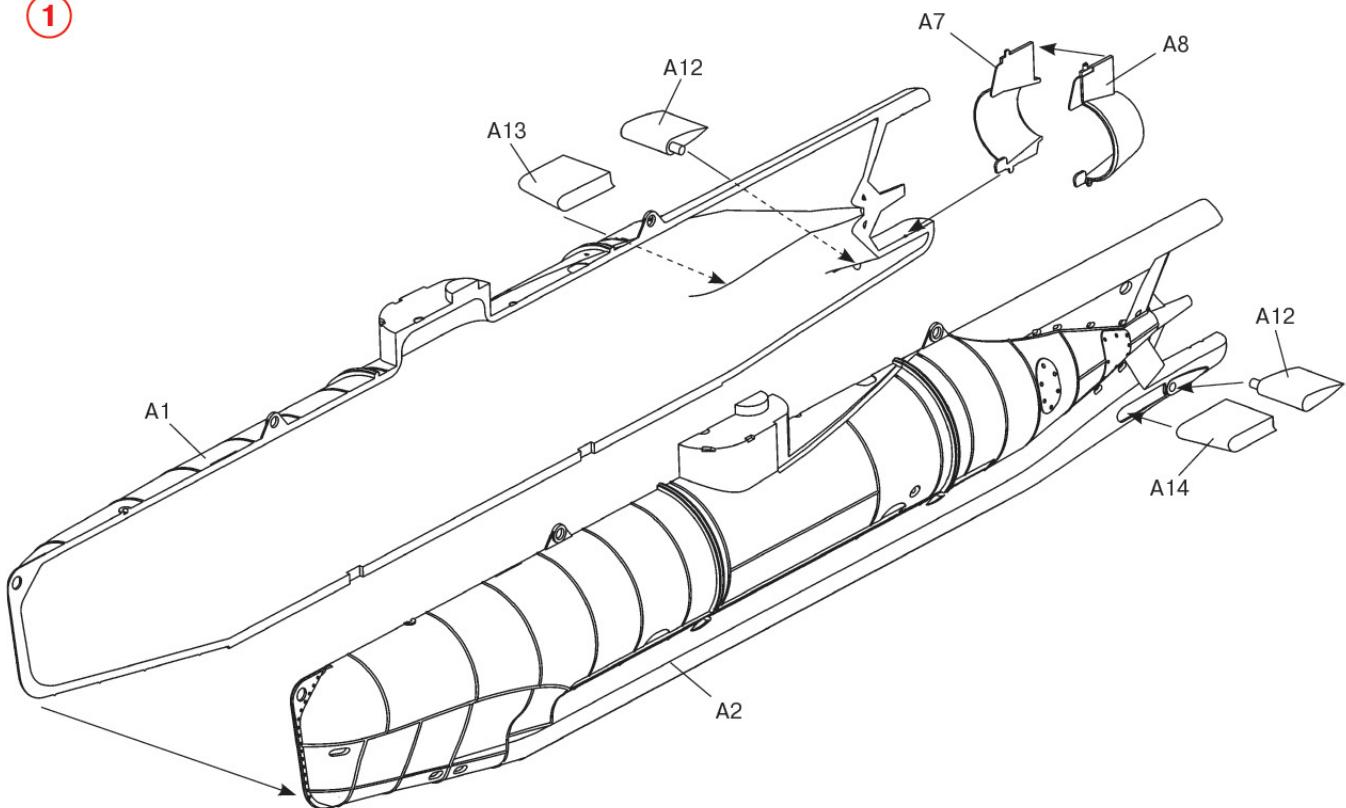
|                 |  |
|-----------------|--|
| Displacement, t | 14,9/17,0  |
| Crew, men       | 2  |
| Length, m       | 11,865   |
| Beam, m         | 1,836  |
| Height, m       | 3,785  |
| Engine          | Bussing diesel, 60hp<br>AEG electro engine, 25hp |
| Max. Speed, kn  | 7,7/6  |
| Range, sm       | 300/63   |
| Depth, m        | 30/50  |
| Armament        | 2x533 mm TIIIc/G7e torpedoes                     |



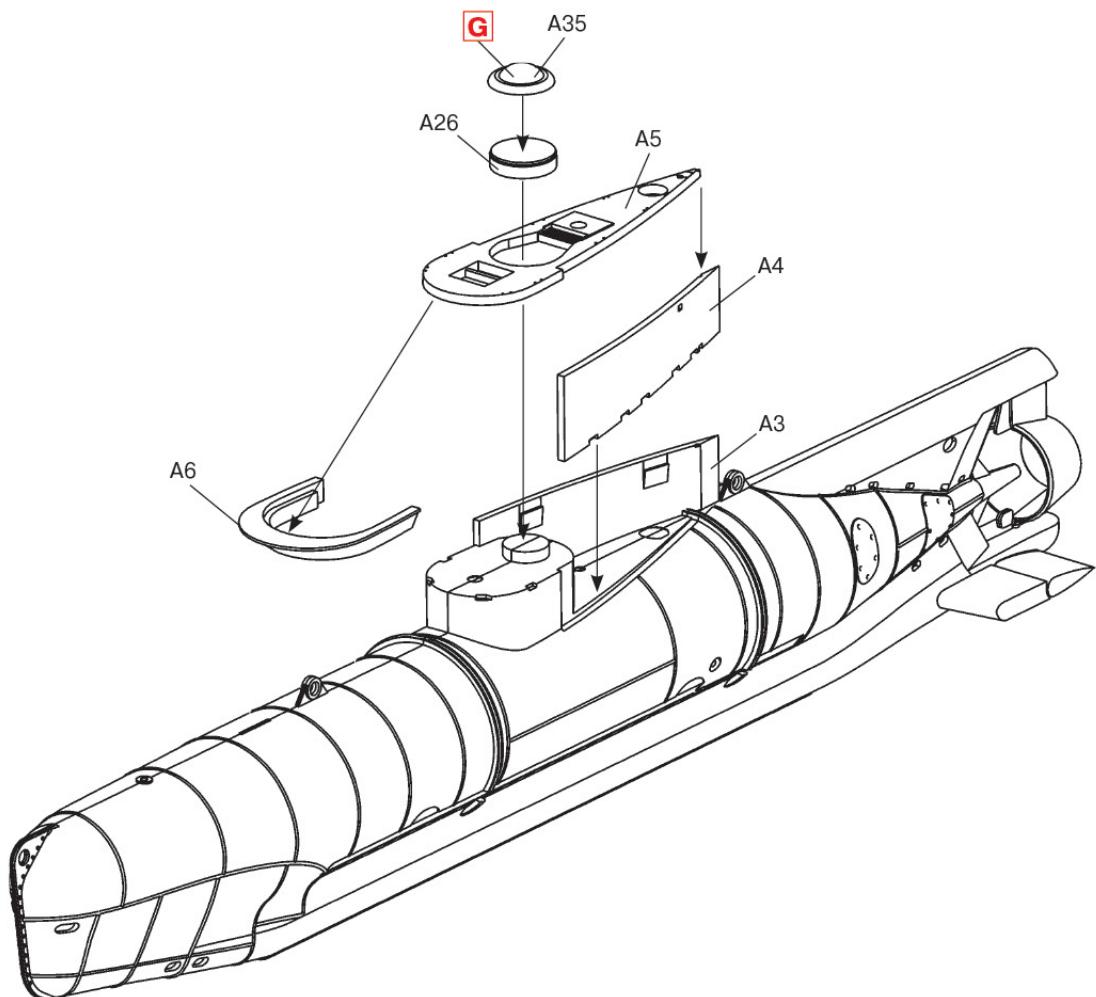
**ПРИ СКЛАДАННІ  
НЕ ВИКОРИСТОВУЄТЬСЯ**  
PARTS NOT FOR USE

**ЗРОБИТИ 2 ДЕТАЛІ  
MAKE 2 PCS**

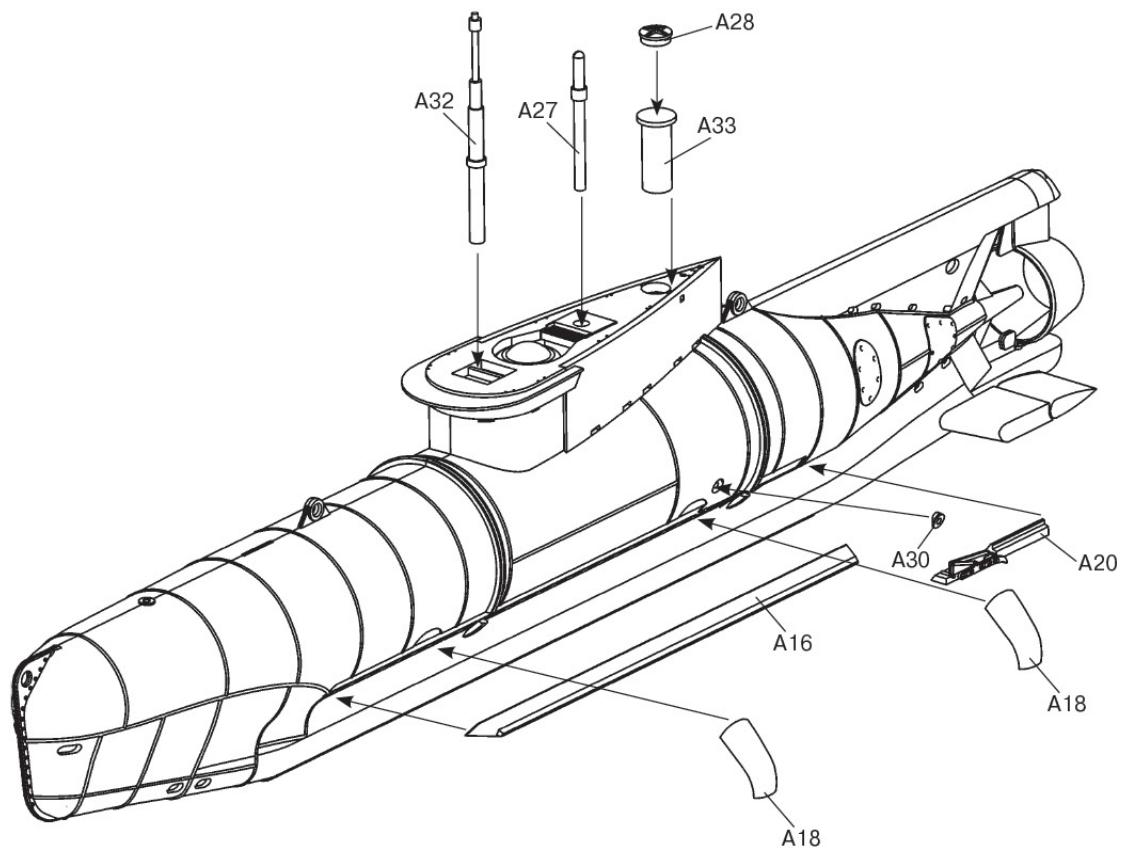
①



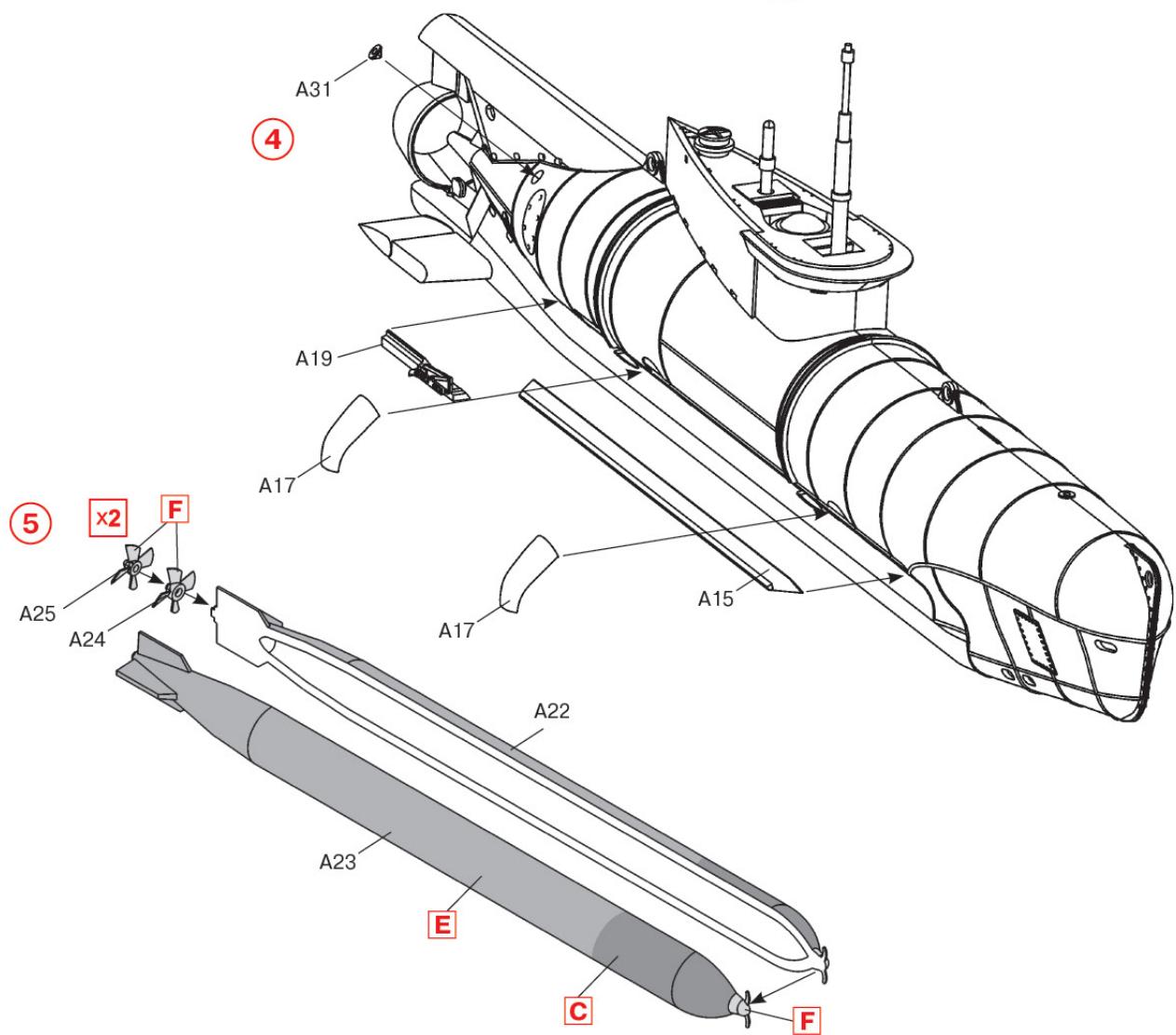
②



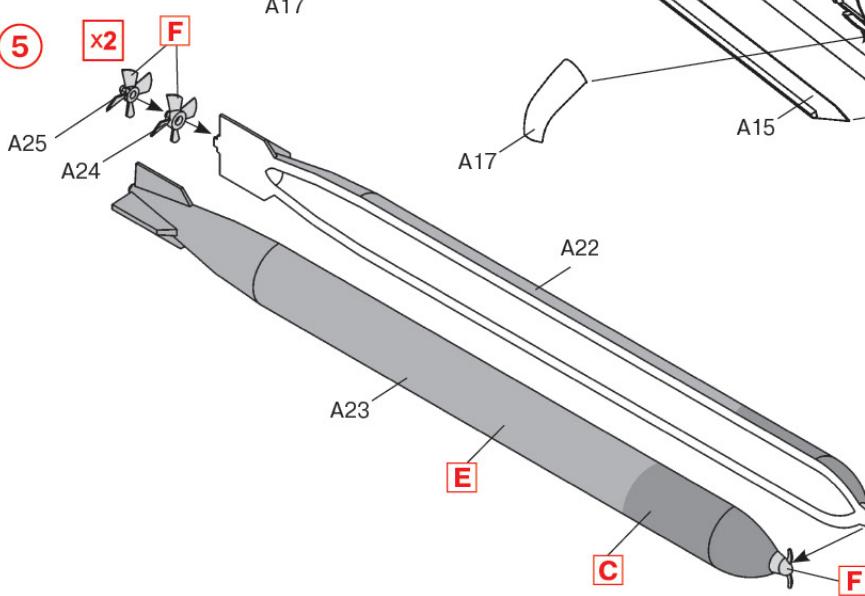
③

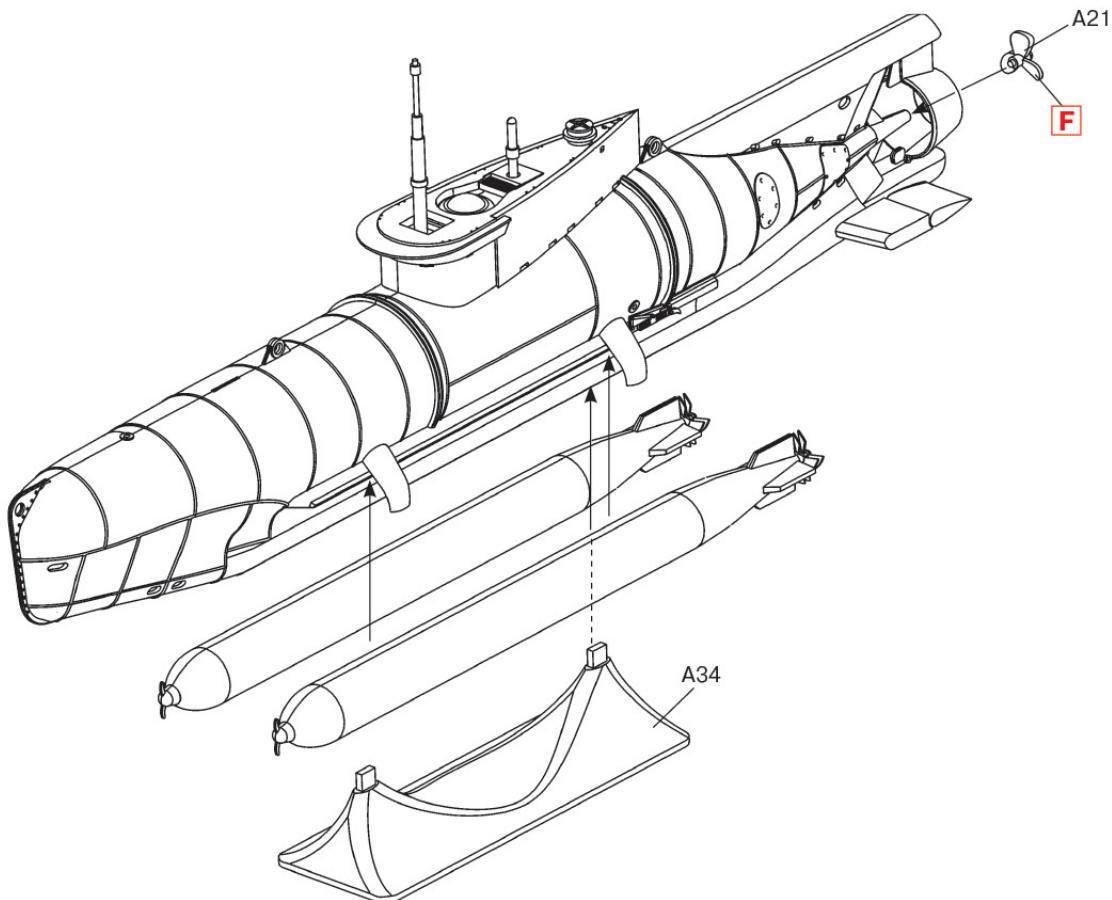


④



⑤



**6**

| <b>A</b> | <b>1001</b> | Білий                | White         |
|----------|-------------|----------------------|---------------|
| <b>B</b> | <b>1034</b> | Темно-морський сірий | Dark Sea Grey |
| <b>C</b> | <b>1037</b> | Темно-сірий          | Dark Grey     |
| <b>D</b> | <b>1033</b> | Небесно-сіра         | Sky Gray      |
| <b>E</b> | <b>1026</b> | Масляна сталь        | Oily Steel    |
| <b>F</b> | <b>1025</b> | Сталь                | Natural Steel |
| <b>G</b> | <b>1024</b> | Срібло               | Silver        |

#### УВАГА!

Працювати з клеєм і фарбами в приміщенні, що провітрюється, і не допускати відкритого вогню. Для складання моделі рекомендується застосовувати полістирольний клей ПС або його зарубіжні аналоги. Відокремлюючи деталі від літників, використовуйте модельний ніж для зачистки.

#### Метод нанесення аплікацій

Чистим ножем або ножицями акуратно виріжте необхідну аплікацію.

Вирізану аплікацію зануріть у теплу воду на 20 секунд.

Приклавши аплікацію до необхідного місця, обережно видаліть підкладку.

Марлевим тампоном видаліть бульбашки повітря і злегка притисніть аплікацію.

Після висихання аплікації вологим тампоном видаліть залишки клею навколо них.

#### CAUTION!

When you use glue or paint, do not use near open flame, and use in well ventilated room.

Glue and paint are not included.

When you take parts off from the runner frame, use a modeling scissors and trim excess plastic with a cutter or a file.

#### Correct Method for Applying Decals

Clean model surface with wet cloth.

Cut each design out of decal sheet and dip them in warm water for 20 seconds.

Check with finger tip if design is loose on base paper. If so, place it on proper position on model and slide off base paper leaving design on model.

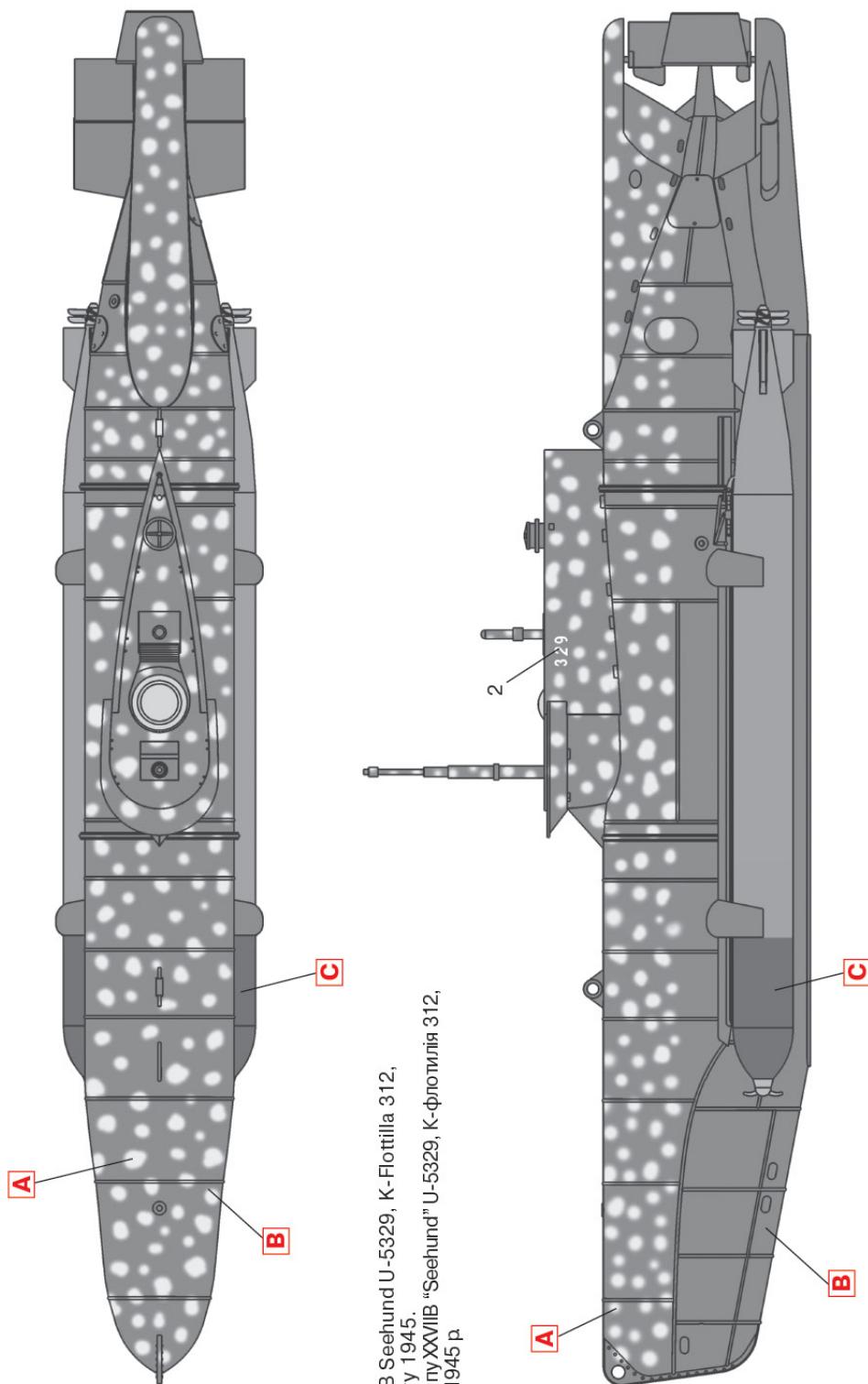
Move design to exact position with wet finger tip, and push out excess water and air bubbles under decal with soft cotton cloth.

When decals get dry, wipe off with wet cloth excess glue left around decals.

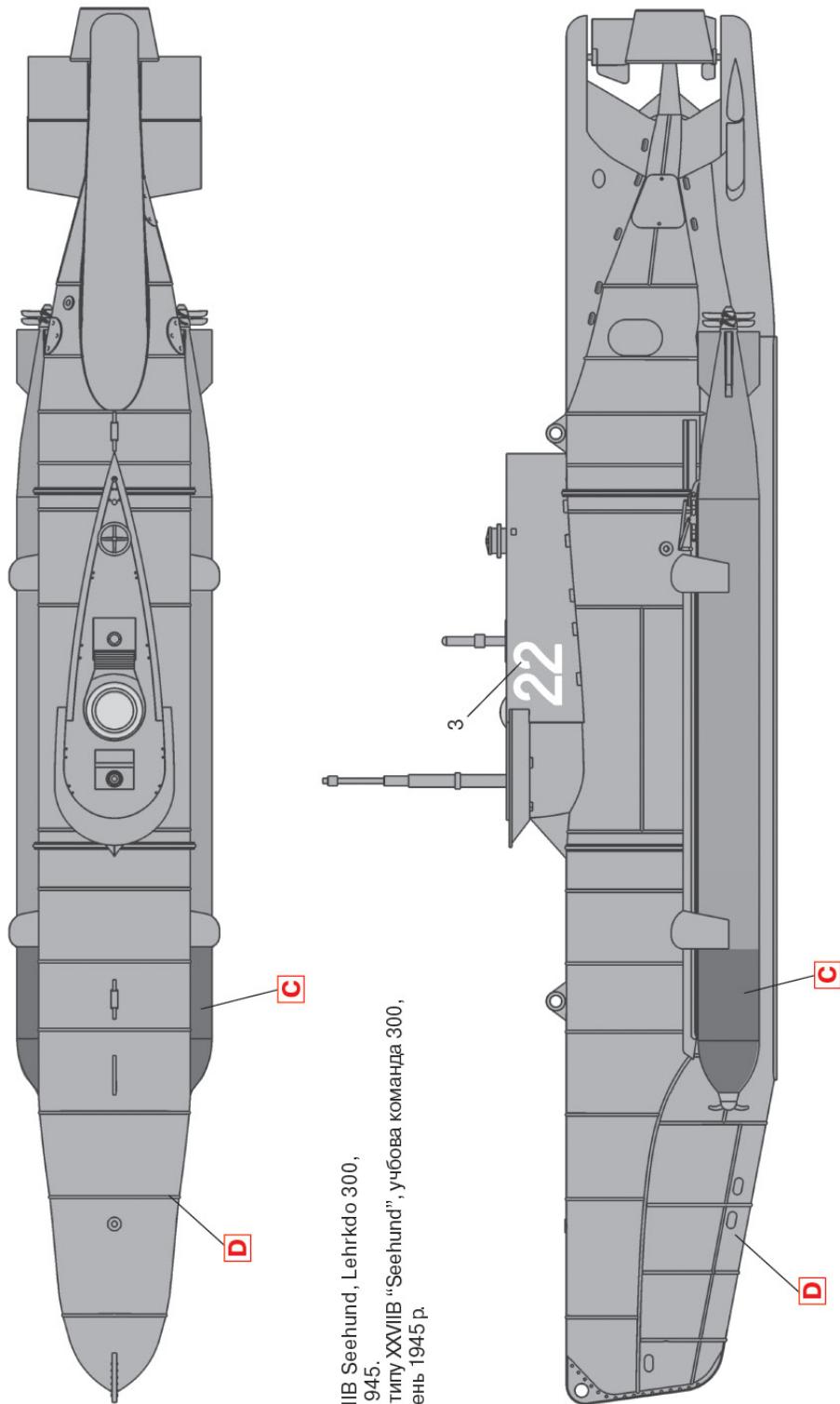
**Тип XXVIIB "Seehund" (ранній)**  
Німецький підводний човен  
2 Світової війни

**NºS.006  
(S.020)  
1:72**

**U-Boat type XXVIIB Seehund (early)**  
**WWII German Midget Submarine**



U-Boat Type XXVIIB Seehund U-5329, K-Flotilla 312,  
IJmuiden February 1945.  
Підводний човен типу XXVIIB "Seehund" U-5329, К-флотилля 312,  
Еймейден, лютий 1945 р.



U-Boat Type XXVIIIB Seehund, Lehrkdo 300,  
Surendorf, May 1945.  
Підводний човен типу XXVIIIB "Seehund", учбова команда 300,  
Зурендорф, травень 1945 р.

ICM Holding  
Borispol'skaya, 9, build. 64,  
02099, Kiev, Ukraine  
Tel./Fax: +38(044) 369 54 12  
E-mail: export@icm.com.ua



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