



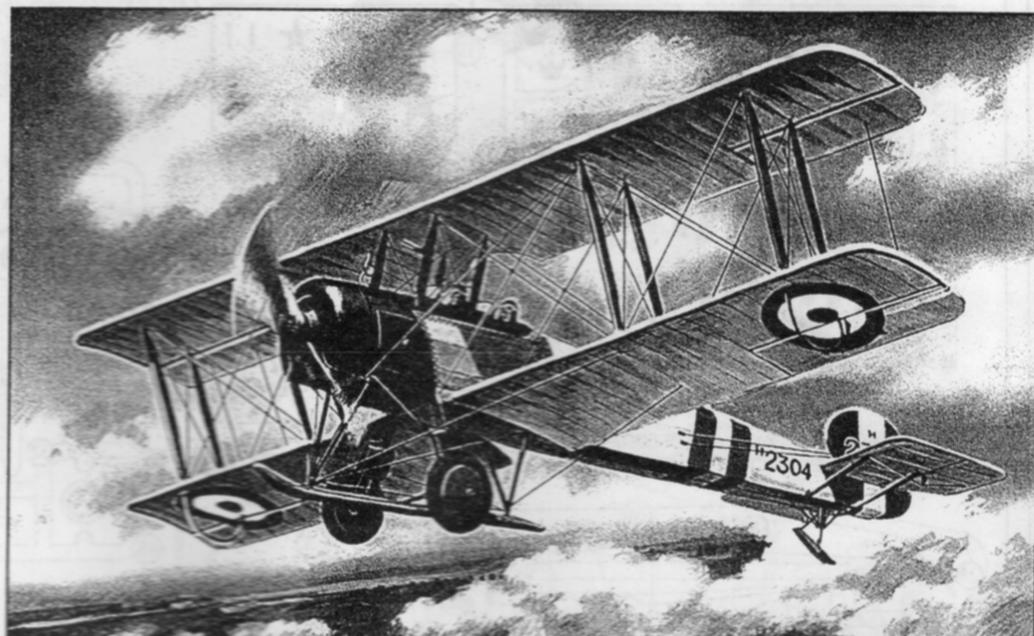
# AVRO 504K / U-1

PLASTIC MODEL KITS  
LIMITED EDITION  
CAT.NO.72146

SPAN : 151 mm  
LENGTH : 122 mm

PARTS : 35 pieces

SCALE:1/72



In 1913 the Avro company designed new double-seater Avro 504 for the training of military pilots. The aircraft was equipped with two cockpits with double control unit – for the trainee and for instructor. In the beginning of WWI Avro turned out to be the ideal reconnaissance plane, and couple of 9 kg bombs have turned him into a bomber. In November 1914 3 Avros destroyed the dirigible base, and one aircraft was lost. The military success on Avro-504 pilots has contributed to its glory. The aircraft was license built in Australia, Canada, USA, Egypt and Japan. During the Russian civil war some aircraft served on the side of Czar Army. In summer 1919 in Petrozavodsk neighborhood one of the airplanes was shot down. A group of young engineers led by N.N. Polikarpov took down the drawings of all parts and aggregates and later at "Krasny Liotchik" (Red Pilot) plant the production of U-1 airplane started. In total 737 airplanes of U-1 type were built and 73 of floating modification MU-1.

Для подготовки военных летчиков в 1913 году фирма АВРО построила новый двухместный самолет АВРО-504. Самолет был оборудован двумя кабинами со спаренным управлением для ученика и инструктора. В начале I Мировой войны АВРО оказался идеальным воздушным разведчиком, а несколько девяти килограммовых бомб взятых на борт превращали его в бомбардировщик. В ноябре 1914 года три АВРО разгромили базу дирижаблей, при этом один самолет был потерян. Боевые успехи пилотов на АВРО-504 сделали машину хорошую рекламу. По лицензии самолет строили в Австралии, Канаде, США, Египте и Японии. Во время Гражданской войны в России небольшое количество самолетов стояло на вооружении белогвардейцев. Летом 1919 года в районе Петрозаводска один из самолетов был подбит. Группа молодых конструкторов под руководством Н. Н. Поликарпова сняла чертежи со всех деталей и агрегатов и впоследствии на заводе "Красный летчик" выпускался аппарат под названием У-1 (учебный, первый). Всего в СССР было построено 737 самолетов У-1 и 73 поплавковых варианта МУ-1.

The model is executed on technology short run and is intended only for experienced modelers  
World-wide distributor for AMODEL kits : IBG, Warsaw, Poland  
Fax (4822) 842-56-29 , E-Mail:ibgsc@ibg.com.pl

Модель выполнена по технологии short run и предназначена только для опытных моделистов  
Дистрибутор моделей AMODEL : IBG, Варшава, Польша  
Факс (4822) 842-56-29 ; E-Mail: ibgsc@ibg.com.pl



## USED SYMBOLS / ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СИМВОЛЫ

**1** STAGES OF ASSEMBLY  
ЭТАПЫ СБОРКИ

**1** NUMBER PARTS  
НОМЕР ДЕТАЛИ

**1** APPLY DECALS  
НАНЕСТИ ДЕКАЛЬ

**A** TO PAINT  
ОКРАСИТЬ

**2x** GLUE  
КЛЕЙТЬ  
QUANTITY OF OPERATIONS(PARTS)  
КОЛИЧЕСТВО ОПЕРАЦИЙ(ДЕТАЛЕЙ)

**X** DON'T GLUE  
НЕ КЛЕЙТЬ

**?** OPTIONAL  
НА ВЫБОР

**H** MAKE A HOLE  
ВЫПОЛНИТЬ ОТВЕРСТИЕ

**K** DETACH WITH KNIFE  
ОДЕЛИТЬ НОЖОМ



## USED PAINTS / ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КРАСКИ

**A** HUMBROL 110  
WOOD  
ДЕРЕВО

**B** HUMBROL 155  
OLIVE DRAB  
ОЛИВКОВЫЙ

**C** HUMBROL 71  
SATIN OAK  
КРЕМОВЫЙ

**D** HUMBROL 19  
RED  
КРАСНЫЙ

**E** HUMBROL 21  
BLACK  
ЧЕРНЫЙ

**F** HUMBROL 56  
ALUMINIUM  
АЛЮМИНИЙ

**G** HUMBROL 65  
LIGHT BLUE  
СВЕТЛО ГОЛУБОЙ

**H** HUMBROL 102  
ARMY GREEN  
ТЕМНО ЗЕЛЕНЫЙ

**J** HUMBROL 22  
WHITE  
БЕЛЫЙ

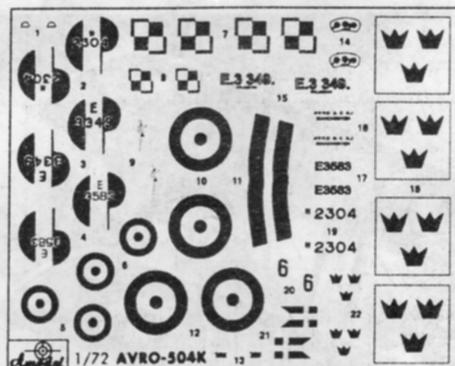
**K** HUMBROL 145  
MEDIUM GREY  
СРЕДНЬЕ-СЕРЫЙ

**L** HUMBROL 53  
GUNMETAL  
СТАЛЬНОЙ СЕРЫЙ

**M** HUMBROL 182  
RUBBER  
РЕЗИНА



# COMPLETE SET / КОМПЛЕКТНОСТЬ

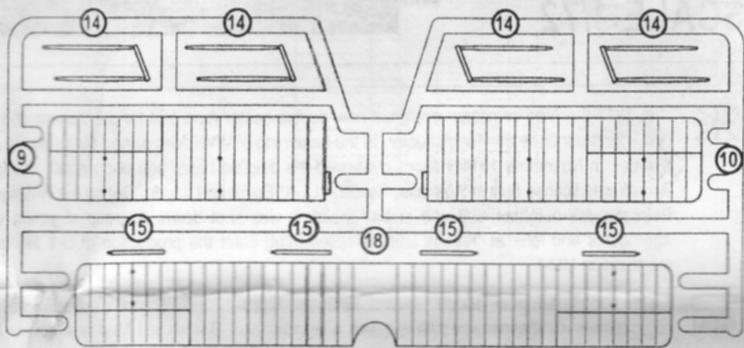
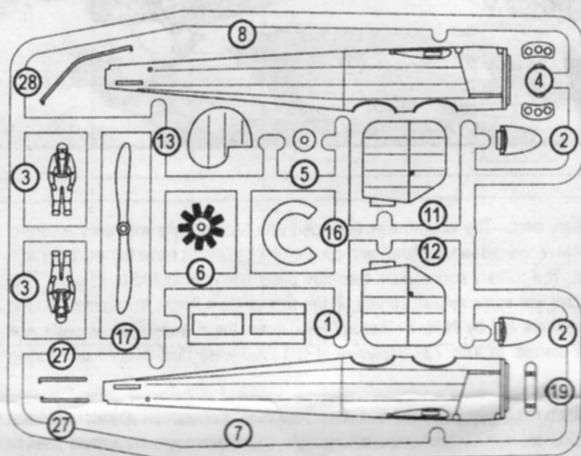
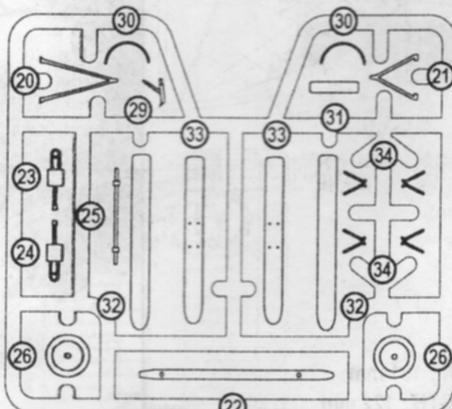


DECAL A



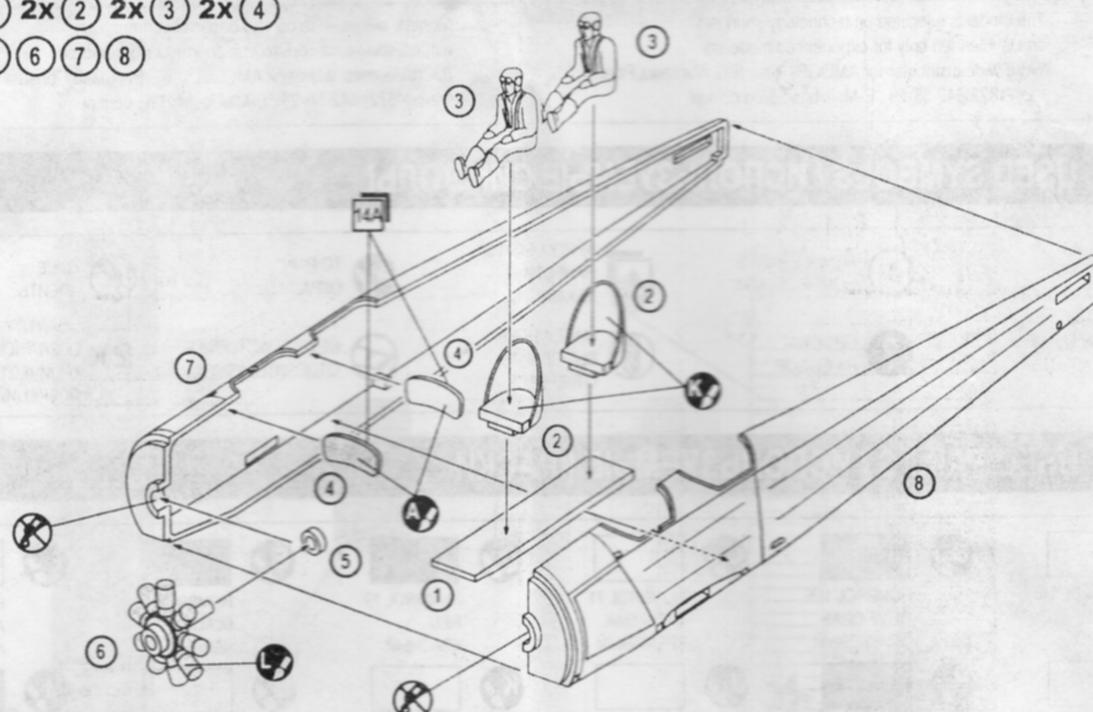
DECAL B

35 DETAILS FOR ASSEMBLY OF ONE MODEL  
35 ДЕТАЛЕЙ ДЛЯ СБОРКИ ОДНОЙ МОДЕЛИ



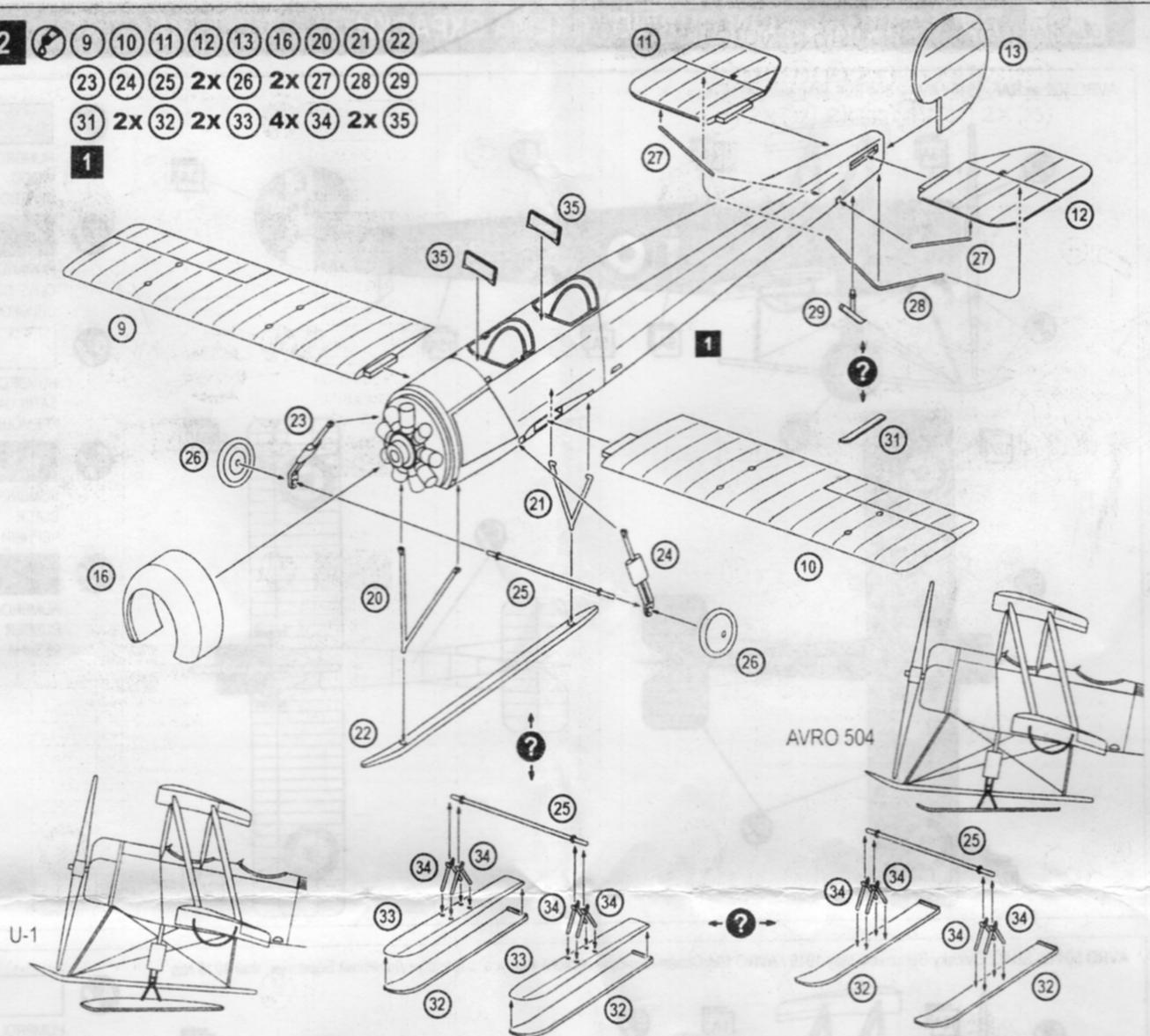
# THE SCHEME OF ASSEMBLY / СХЕМА СБОРКИ

**1** (1) 2x (2) 2x (3) 2x (4)  
(5) (6) (7) (8)

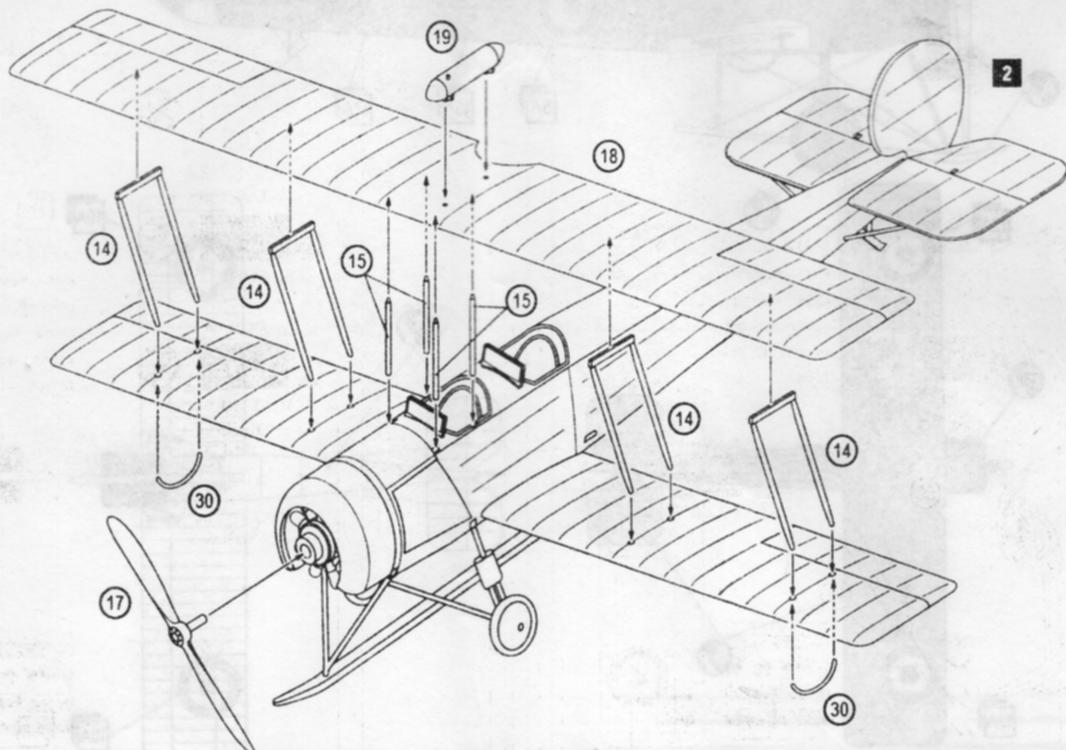


2 (9) (10) (11) (12) (13) (16) (20) (21) (22)  
 (23) (24) (25) 2x (26) 2x (27) (28) (29)  
 (31) 2x (32) 2x (33) 4x (34) 2x (35)

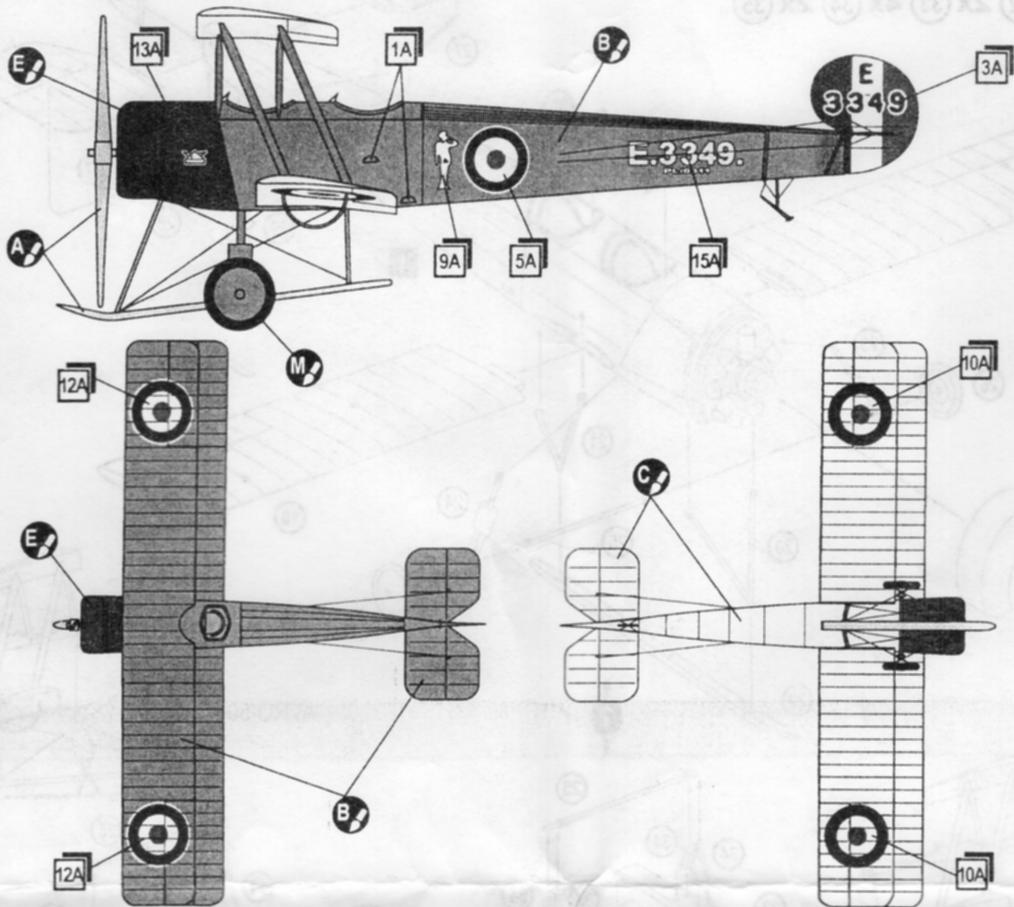
1



3 (4) 4x (14) 4x (15) (17) (18) (19) 2x (30) 2

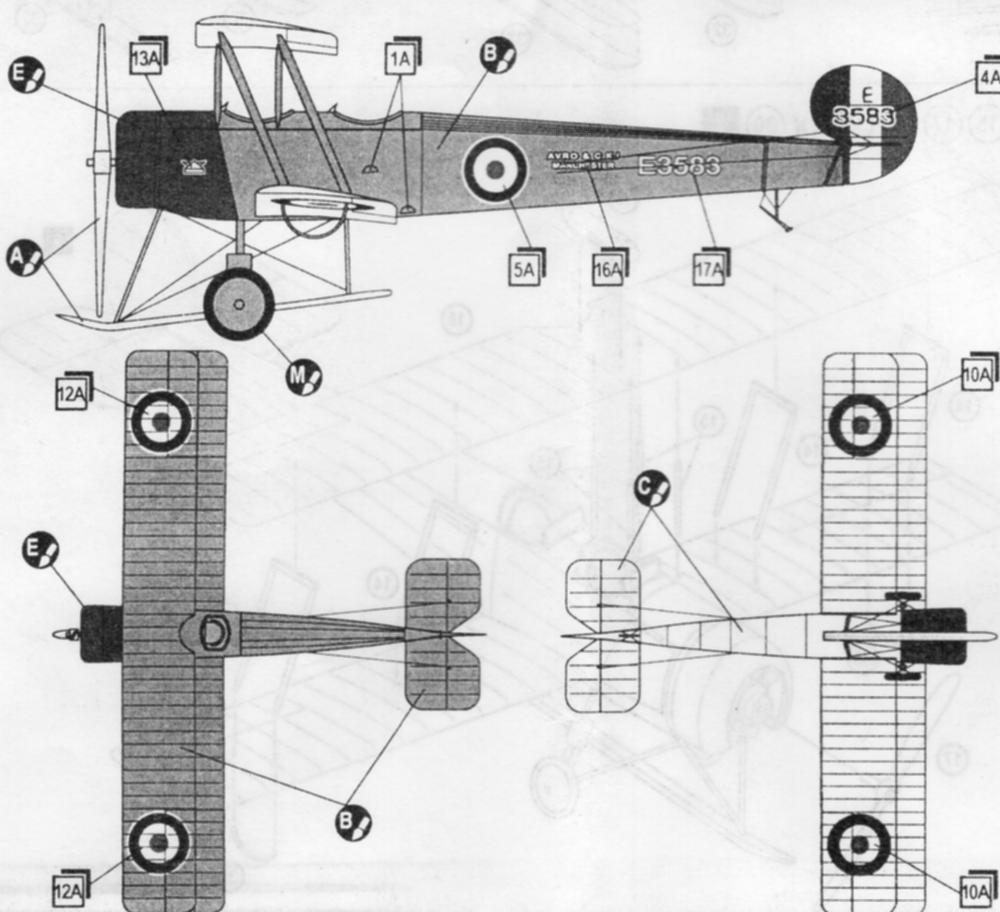


AVRO 504 at RAF, 1918 / AVRO 504 BBC Britanii, 1918 год



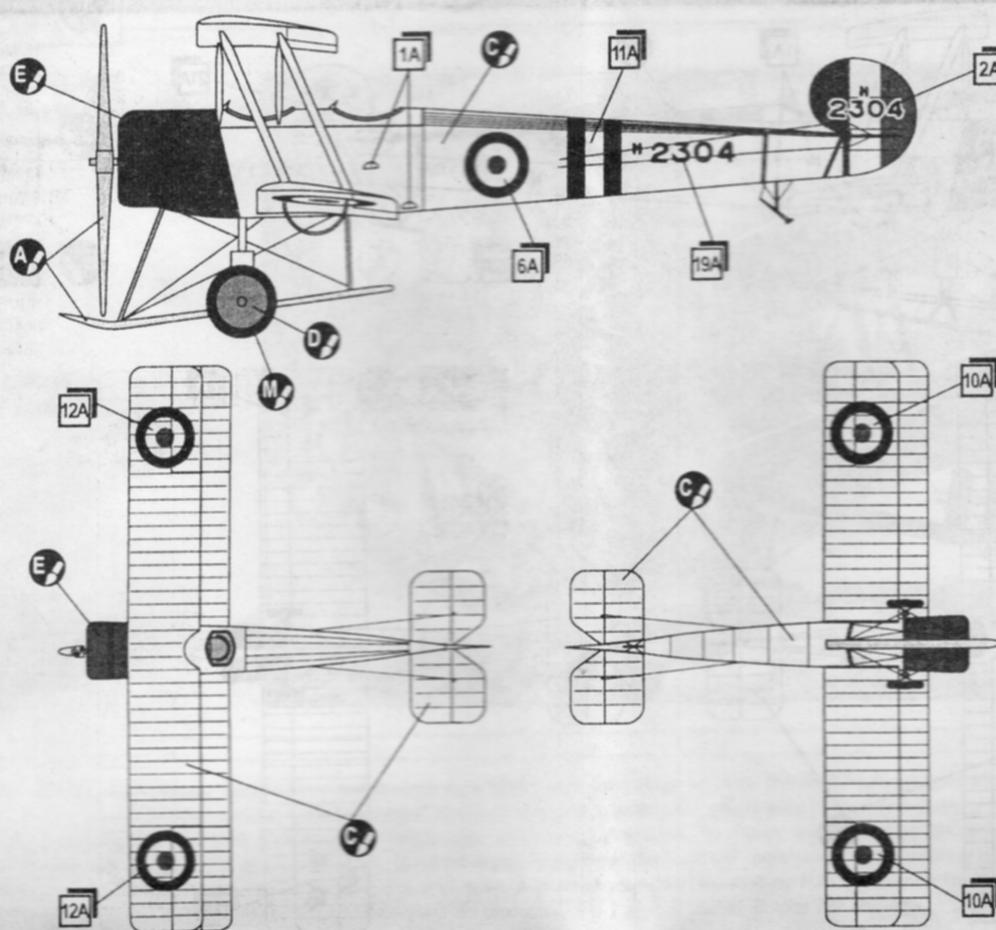
- A** HUMBROL 110  
WOOD  
ДЕРЕВО
- B** HUMBROL 155  
OLIVE DRAB  
ОЛИВКОВЫЙ
- C** HUMBROL 71  
SATIN OAK  
КРЕМОВЫЙ
- E** HUMBROL 21  
BLACK  
ЧЕРНЫЙ
- M** HUMBROL 182  
RUBBER  
РЕЗИНА

AVRO 504 at SBAC, Dvinsky Bereznick, May 1919 / AVRO 504 Славянско-британского корпуса, аэродром Двинский Березник, май 1918 год



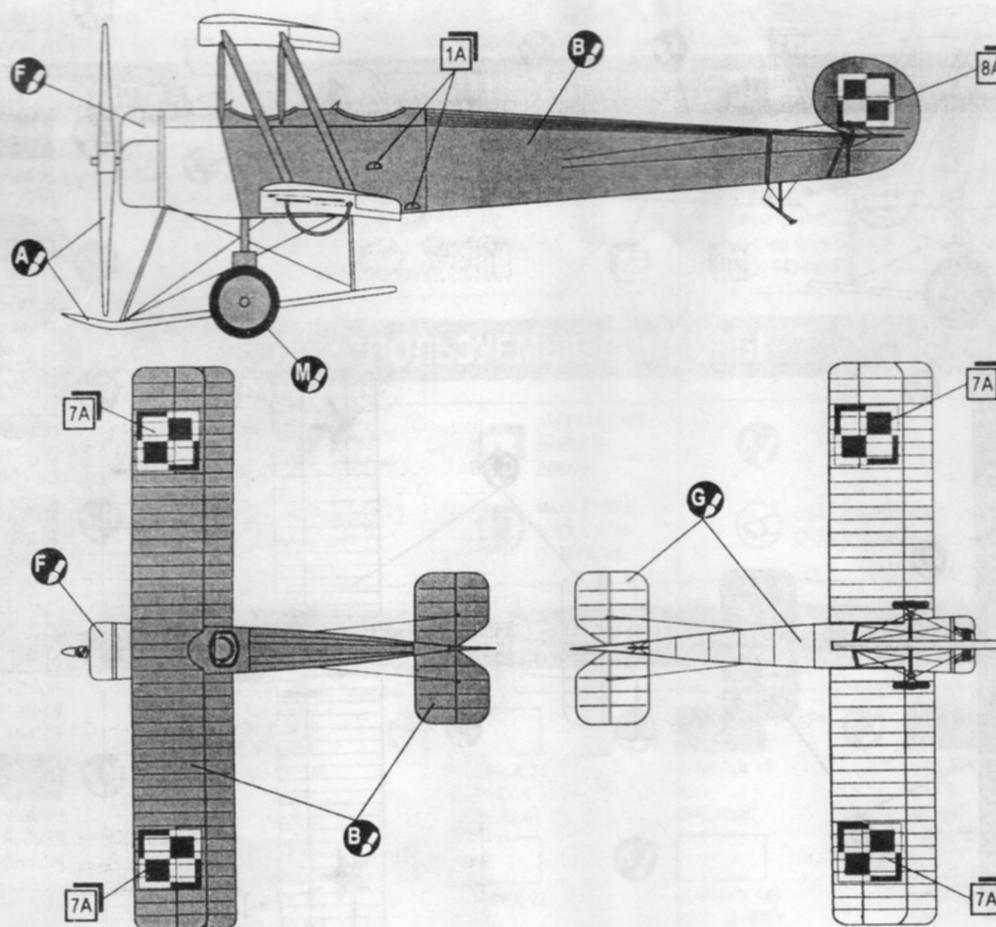
- A** HUMBROL 110  
WOOD  
ДЕРЕВО
- B** HUMBROL 155  
OLIVE DRAB  
ОЛИВКОВЫЙ
- C** HUMBROL 71  
SATIN OAK  
КРЕМОВЫЙ
- E** HUMBROL 21  
BLACK  
ЧЕРНЫЙ
- M** HUMBROL 182  
RUBBER  
РЕЗИНА

AVRO 504 of 186 Squadron at RAF / AVRO 504 186-го эскадрона BBC Британии



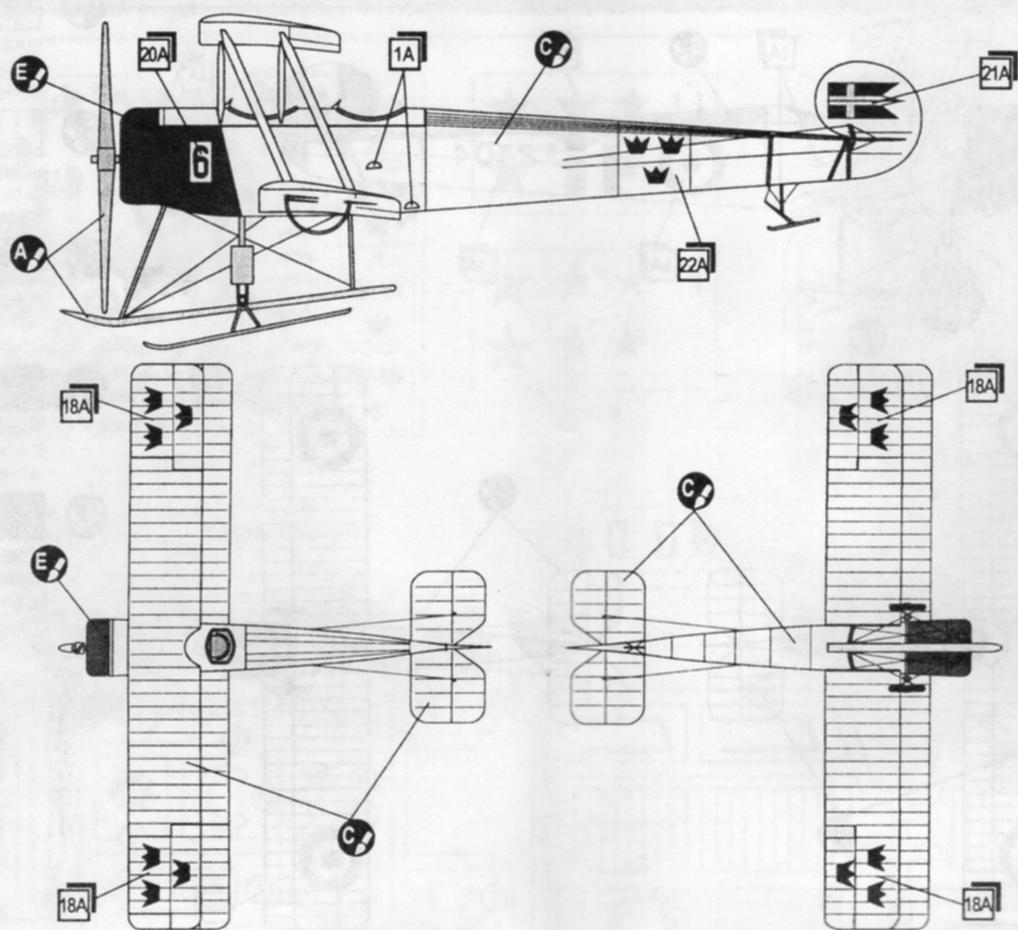
|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| A | HUMBROL 110<br>WOOD<br>ДЕРЕВО       |
| C | HUMBROL 71<br>SATIN OAK<br>КРЕМОВЫЙ |
| D | HUMBROL 19<br>RED<br>КРАСНЫЙ        |
| E | HUMBROL 21<br>BLACK<br>ЧЕРНЫЙ       |
| M | HUMBROL 182<br>RUBBER<br>РЕЗИНА     |

AVRO 504 in Poland, 1924 / AVRO 504 BBC Польши, 1924 год



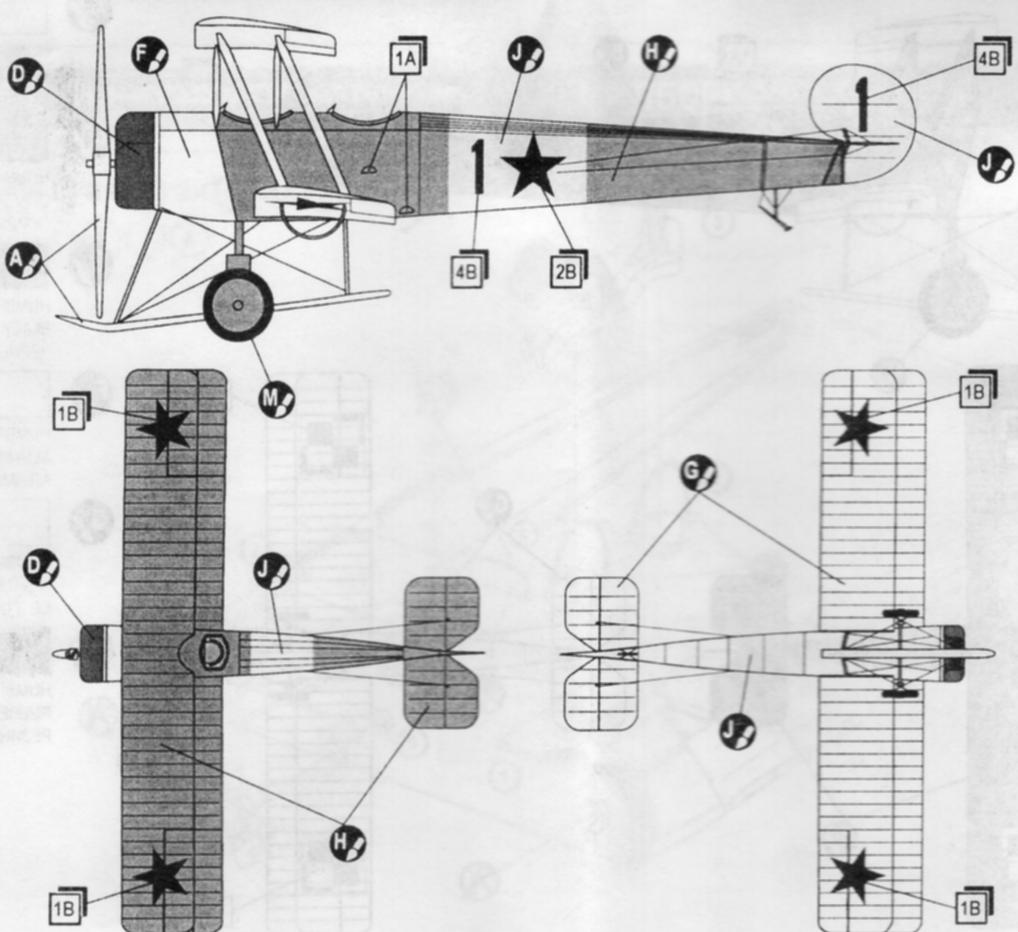
|   |   |
|---|---|
| A | HUMBROL 110<br>WOOD<br>ДЕРЕВО           |
| B | HUMBROL 155<br>OLIVE DRAB<br>ОЛИВКОВЫЙ  |
| E | HUMBROL 21<br>BLACK<br>ЧЕРНЫЙ           |
| F | HUMBROL 56<br>ALUMINIUM<br>АЛЮМИНИЙ     |
| G | HUMBROL 65<br>LIGHT BLUE<br>СВ.-ГОЛУБОЙ |
| M | HUMBROL 182<br>RUBBER<br>РЕЗИНА         |

AVRO 504 an Sweden Navy, 1924 / AVRO 504 Шведских BBC, 1924 г.



|  |                                     |
|--|-------------------------------------|
|  | HUMBROL 110<br>WOOD<br>ДЕРЕВО       |
|  | HUMBROL 71<br>SATIN OAK<br>КРЕМОВЫЙ |
|  | HUMBROL 21<br>BLACK<br>ЧЕРНЫЙ       |

U-1, The chief of airschool, 1928 / У-1, Начальника летной школы, 1928 год



|  |   |
|--|---|
|  | HUMBROL 110<br>WOOD<br>ДЕРЕВО             |
|  | HUMBROL 19<br>RED<br>КРАСНЫЙ              |
|  | HUMBROL 56<br>ALUMINUM<br>АЛЮМИНИЙ        |
|  | HUMBROL 65<br>LIGHT BLUE<br>СВ.-ГОЛУБОЙ   |
|  | HUMBROL 102<br>ARMY GREEN<br>ТЕМ. ЗЕЛЕНЫЙ |
|  | HUMBROL 22<br>WHITE<br>БЕЛЫЙ              |
|  | HUMBROL 182<br>RUBBER<br>РЕЗИНА           |