

Tachikawa KKY-1

PLASTIC MODEL KITS LIMITED EDITION CAT.NO.72243



SPAN: 138 mm LENGTH: 110 mm PARTS: 45 pieces SCALE:1/72



In 1932, the Japanese Army had a requirement to KK Ishikawajima Hikoki Seisakusho for a new, light-weight ambulance aircraft. Ryokichi Endo was the Chief Structural Engineer. The aircraft had to be used near the front lines for emergency evacuations, that's why should have short takeoff and landing distance. Flying tests of a new KKY-1 aircraft began in 1933. It was a biplane with closed cabin and unequal-span wings powered by the 120 hp Cirrus Hermes IV inline engine. In 1936, the aircraft was put into service as "Aikoku-go" aircraft.

Because of problems with the engine, in 1938 the modified version KKY-2 was designed with the 150 hp Gasuden "Jimpu" Japanese radial engine. In 1939, the Japanese Railway Ministry had a requirement for two modified aircrafts designated as KS-1. The aircraft was powered by the 160 hp Hitachi "Jimpu" seven-cylinder radial engine and differed by high glazed area of the cabin and photographic equipment installation for aerial photography operations.



В 1932 году, императорская армия заказала фирме КК Ishikawajima Hikoki Seisakusho новый лепоий санитарный самолет. Главным конструктором был Ryokichi Endo. Самолет должен был использоваться вблизи линий фронта для эвакуации раненых, поэтому должен был обладать малым разбегом и пробегом. Летные испытания нового самолета ККҮ-1 начались в 1933 году. Это был биллан с закрытой кабиной и крыльями разного размаха, оснащенный рядным двигателем Cirrus Hermes IV мощностью 120 л.с. В 1936 году самолет под обозначением "Alkoku-go", был принят на вооружение.

Из-за постоянных проблем с двигателем в 1938 году, появился вариант ККҮ-2, с японским звездообразным двигателем Gasuden "Jimpu" мощностью 150 л.с. В 1939 г. Японское министерство железных дорог заказало два модифицированных самолета, получивших обозначение KS-1. Самолет оснащался 7-ми цилиндровым звездообразным двигателем Hitachi "Jimpu" мощностью 160 л.с. и отличался увеличенной площадью остекления кабины и установкой фотоаппаратуры для проведения аэрофотосъемок.

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

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

USED SYMBOLS / ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ СИМВОЛЫ





NUMBER PARTS НОМЕР ДЕТАЛИ



APPLY DECALS НАНЕСТИ ПЕКАЛЬ



TO PAINT ОКРАСИТЬ



GLUE



DON'T GLUE НЕ КЛЕИТЬ



OPTIONAL НА ВЫБОР



MAKE A HOLE ВЫПОЛНИТЬ ОТВЕРСТИЕ



QUANTITY OF OPERATIONS(PARTS) **КОЛИЧЕСТВО** ОПЕРАЦИЙ(ДЕТАЛЕЙ)

USED PAINTS / ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ КРАСКИ



HUMBROL 147 LIGHT GREY







СВЕТЛО СЕРЫЙ









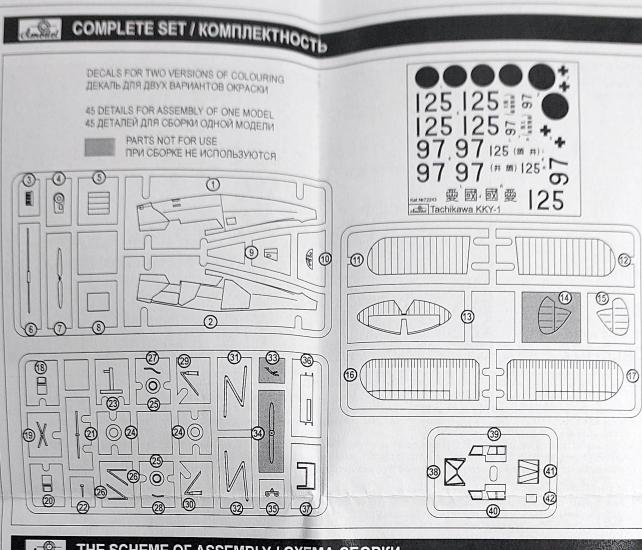








HUMBROL 110 WOOD ДЕРЕВО



THE SCHEME OF ASSEMBLY / CXEMA CEOPKI

