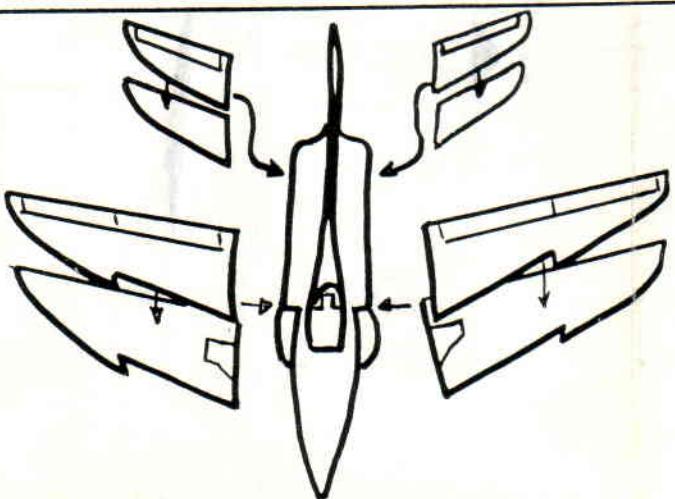
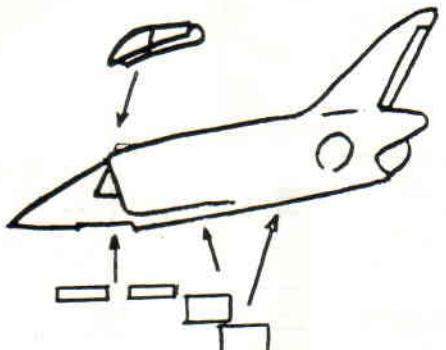
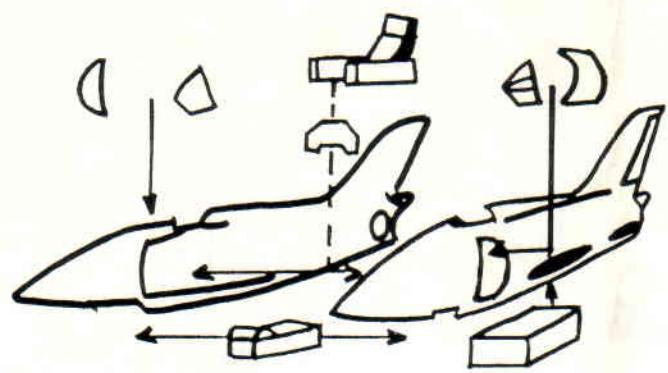
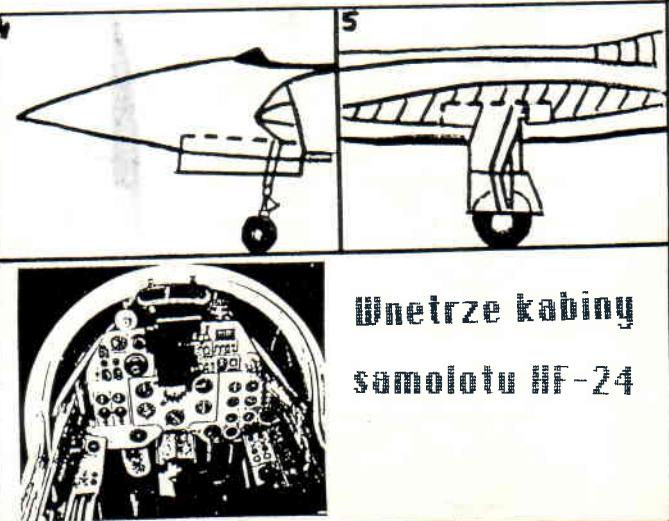


Wnętrze kabiny samolotu - 24



3 4

Hindustan HF-24 Marut
W połowie lat 50-tych znany niemiecki konstruktor Kurt Tank (twórca Focke-Wulfa FW 90) rozpoczął prace , na zlecenie dowództwa lotnictwa indyjskiego, nad projektem samolotu myśliwko-bombowego.

Prototyp maszyny oznaczony HF (Hindustan Fighter)-24 Marut (duch wiatru), obletano 17 czerwca 1961 r. Produkcję seryjną uruchomiono jednak dopiero sześć lat później. HF-24 napędzony był dwoma silnikami Rolls-Royce Orpheus 703 o ciągu 21,5 kN, każdy. Produkowano je na licencji w Indiach. Ogółem

pomiędzy jesienią 1967, a początkiem roku 1975 indyjskie siły powietrzne otrzymały 110 samolotów HF-24 Mk. 1 i Mk. 1A. Stanowią one wyposażenie 3 dywizjonów: 10, 31 i 220. W roku 1971 w czasie wojny z Pakistancem Kiruty były z powodzeniem stosowane do zadań myśliwsko-bombowych.

In the middle of the 50's the famous German constructor Kurt Tank began the work on project new fighter-bomber aircraft for Indian Air Force. The prototype designed HF-24 was tested in flight on 17 June 1967, but the production was started just now in 1967. The HF-24 was powered by two Rolls-Royce Orpheus 703 jet engines, 21,6 kN each, which were manufactured in India. Totaly the Indian Air Force received 110 machines HF-24 Mk. 1 and Mk. 1A. Maruts served with 3 squadrons: No.10, No.31 and No.220. These machines were used in combat during the war with Pakistan in 1971 and became successful fighter-bomber.

Die Entwicklung des einzigartigen Jagdbombenflugzeugs HF-24 Marut, konstruiert von Kurt Tank nach Forderungen der indischen Luftstreitkräfte, begann im Jahr 1956. Der Prototyp flog am 17. Juni 1961. HF-24 erhielt englische Freibwerke Rolls-Royce Orpheus 703, mit einem Schub von je 21,5 kN, die in Indien in Lizenz gebaut wurden. Von 1967 bis 1975 erhielten die Luftstreitkräfte insgesamt 110 HF-24 Mk. 1 und Mk. 1A. Flugzeuge dieses Typs wurden im Krieg gegen Pakistan im Jahr 1971 eingesetzt.

HF-24 Marut - dane techniczne-technical data-technische Daten

rozpiętość, spna, Spannweite	9,00 m
długość, length, Länge	15,87 m
wysokość, height, Höhe	3,60 m
masa całkowita, weight, Masse	10 800 kg
prędkość maks., max speed, Höchstgeschwindigkeit	1,02 M
zasięg, range, Reichweite	1440 km
uzbrojenie, armament, Bewaffnung	4 x Aden 30 mm

HF-24 Marut

1:72

