



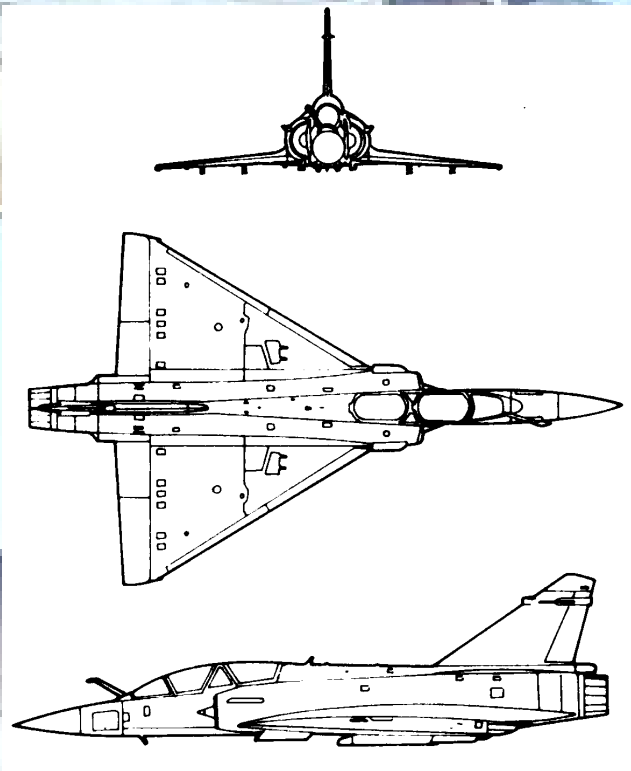
Mirage 2000

HT Modellbau

Die Mirage 2000 ist als Nachfolger der Mirage III und der Mirage V zu sehen. Der Prototyp flog erstmals 1978 und das erste Serienflugzeug 1983, in dem Jahr, in dem auch die ersten Exportaufträge von Ägypten und Indien erteilt wurden.

Die Maschine besitzt Deltatragflächen, mit der sie ihre Höchstgeschwindigkeit auf Mach 2,35 steigern kann. Die heckflossenlose Deltakonfiguration macht sie zur Meisterin der Hochgeschwindigkeitsjäger in diesen Höhen. Mach 2 erreicht sie in 15.000 Meter Höhe in 4 Minuten.

Mit einer fly-by-wire-Steuerung zur Steigerung der Manövrierbarkeit besitzt das Flugzeug ausgezeichnete Nahkampfkapazitäten. Im Notfall kann der Pilot bis auf 13,5 g hochziehen, ohne die Maschine zu zerstören, - sofern der Pilot dies aushält. Ihre Beschleunigung ist hervorragend und sie kann selbst bei hohen Geschwindigkeiten schnell wenden.



The Mirage 2000 is to be seen as successors of the Mirages III and the Mirage V. The prototype flew for the first time 1978 and the first production aircraft 1983, in which year, in which also the first export orders were given by Egypt and India.

The machine possesses delta bearing areas, with which them can increase their maximum speed on Mach 2.35. The tail finless delta configuration makes it master of the high-speed hunters in these heights. Mach 2 reaches it into 15,000 meters height in 4 minutes.

With a fly by wire control for the increase of the manoeuvre the airplane possesses excellent close-in engagement capacities. In an emergency the pilot can pull up g up to 13,5, without destroying the machine, - if the pilot bears this. Their acceleration is outstanding and it can even at high speeds fast turn.

Technische Daten

| | |
|------------------|--|
| Massstab | 1 : 10 |
| Länge | 1400mm |
| Spannweite | 908mm |
| Gewicht Bausatz | ca. 900g |
| Fluggewicht | ca. 2,6kg |
| Flächenbelastung | |
| Antrieb | Impeller 90mm |
| Servo | 3 |
| RC | Quer/Höhe (Delta) Motor Fahrwerk Bugrad |

Technical specifications

| | |
|----------------------|--|
| Scale | 1 : 8 |
| Length | 1400mm |
| Wing span | 908mm |
| Weight box | ca. 900g |
| Weight fly | ca. 2,6kg |
| Surface load | |
| Engine | Impeller 90mm |
| Number of channels | 3 |
| Controlled functions | Querruder Höhenruder Motor Fahrwerk |

Beim Modell Mirage 2000 handelt es sich um einen Scale Nachbau in Voll-Gfk- einschließlich Graveur und Plattierung, das für einen Antrieb mit einem 90mm Impeller oder kleiner Turbine z.B. WREN MW44 gedacht ist.

Das Modell kann mit einem Einziehfahrwerk ausgerüstet oder mit einem Haken für den Start aus einem Katapult ausgestattet werden (ist bei der Bestellung anzugeben). Die Fahrwerkversion hat einen Ausgefrästen Fahrwerkschacht.

Der Rumpf und die Flügel bilden eine Einheit und wurden im Vakuum unter Verwendung von Herex laminiert.

The model Mirage 2000 is a scale reproduction, fully laminate model including engraving and cladding, designed to be driven by a 90mm fan or a small turbine, e.g. WREN MW44.

The model can be fitted with a landing gear, e.g. JET 1A, or it can be fitted with a hook designed for starting from a catapult (this must be told when placing the order). The undercarriage version has undercarriage shafts milled out.

The body and the wings form one whole, laminated in the vacuum using the Herex material.

Bausatzinhalt:

Ausführliche Bauanleitung, silber-grau eingefärbte GFK Sandwich Rumpf/Flügel und Seitenrudder, Lufteinlass, ABS Cockpit mit Sitz, Klarglaskabine, gefräster Sperrholz Spanntensatz, diverse Holzteile sowie Anlenkungen, Kleinteile

Kit contents:

Detailed building instruction, silver-gray dyed fibreglass sand-yielded fuselage/wings and rudder, air intake, ABS cockpit and the seat, clear pilot's cabin, various felling trees hurry as well as linking, small articles

Einführungs- Preis: €500.—

Introduction Price: €500.—

Zubehör:

Fahrwerk Jet 1A mini
(ohne Zubehör und Strut)

Preis: €240.--



Accessories:

Landing gear Jet 1A mini
(Without accessories and Strut)

Price: €240.--

Set Abziehbilder

Preis: €30.--

Transfer picture sets

Price: €30.--



Bezugsadresse / address:

HT-Modellbau
Hans Laubscher
Rebenweg 35
CH-3293 Dotzigen Swiss
Tel./Fax 032 / 351'50'01
Mobile 079 / 251'29'45

www.ht-modellbau.ch
htmodellbau@gmx.ch