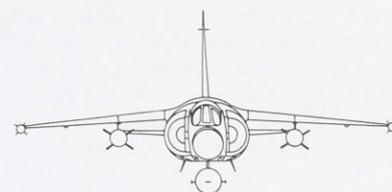


# MIRAGE F1 B



## CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES

Nom de l'appareil.....	Mirage F1 B
Missions.....	Supériorité aérienne – Défense aérienne tout temps, toutes altitudes – Protection des raids – Assaut conventionnel
Date de mise en service AA.....	1980
Envergure.....	8,44 m
Longueur.....	15,55 m
Hauteur.....	4,49 m
Poids à vide équipé.....	8,06 t
Poids maximal au décollage.....	16,2 t
Emport carburant	
Interne.....	3 t
Maximal.....	5,84 t
Capacité de ravitaillement en vol.....	Non (perche sèche)
Type de propulseur.....	SNECMA ATAR 9K 50
Poussée.....	4 770 daN en sec 6 830 daN en postcombustion
Vitesse maximale.....	Mach 2,1
Facteur de charge maximale.....	- 2g à + 7,2 g
Armement	
Masse d'emport maximale.....	4,95 t
Type.....	Matra Super 530 F Matra Magic 550 Roquettes Bombes lisses, freinées
Constructeur.....	Avions Marcel Dassault/Breguet Aviation



⊖ Réservoir pendulaire de 1200 l RP 35

⊗ Missile Matra Super 530 F

⊠ Missile Matra R 550 (I et II)

## MISSIONS DE LA 30<sup>E</sup> ESCADRE DE CHASSE

### Temps de paix

- Police du ciel
- Assistance en vol
- Participation aux Forces d'assistance extérieures (FAE)
- Transformation des pilotes sur Mirage F1B
- Entraînement à la mission du temps de guerre

### Temps de guerre

- Défense aérienne tout temps, toutes altitudes
- Protection et escorte de raid en pénétration
- Assaut conventionnel

## UNITÉS UTILISANT LE MIRAGE F1 B

- 12<sup>e</sup> EC Cambrai
- 30<sup>e</sup> EC Reims