

Nom de l'avion : Messerschmitt Me 109 E-4/B Emil

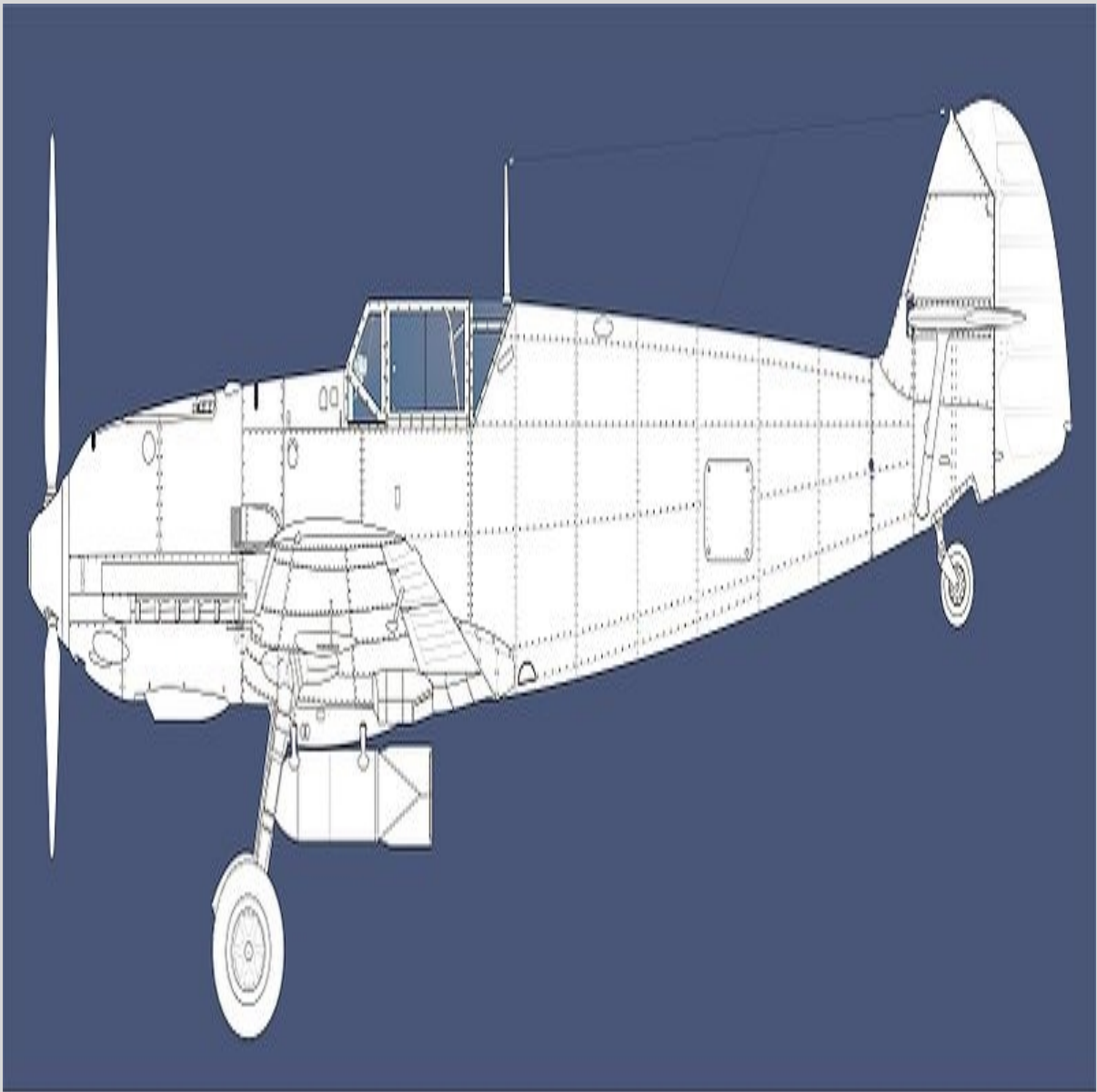
Type d'avion : Chasseur-bombardier monomoteur monoplace

MOTORISATION

Daimler-Benz DB 601A-a



Moteur de 12 cylindres en V inversé refroidi par liquide
Puissance développée: 1050 ch au décollage, 1100 ch à 3700 m et 2950 ch



ARMEMENT

[2 canons MGFF de 20 mm avec 60 coups alaires](#)

[2 mitrailleuses MG17 de 7,9 mm avec 1000 coups](#)

250 kg de bombes



PERFORMANCES

Vitesse maximale= 575 km/h - 465 km/h au niveau marin

Vitesse croisière= 375 km/h

Vitesse ascension= 17,83 m/s

Plafond pratique= 11125 m

Rayon action= 660 km à vitesse de croisière



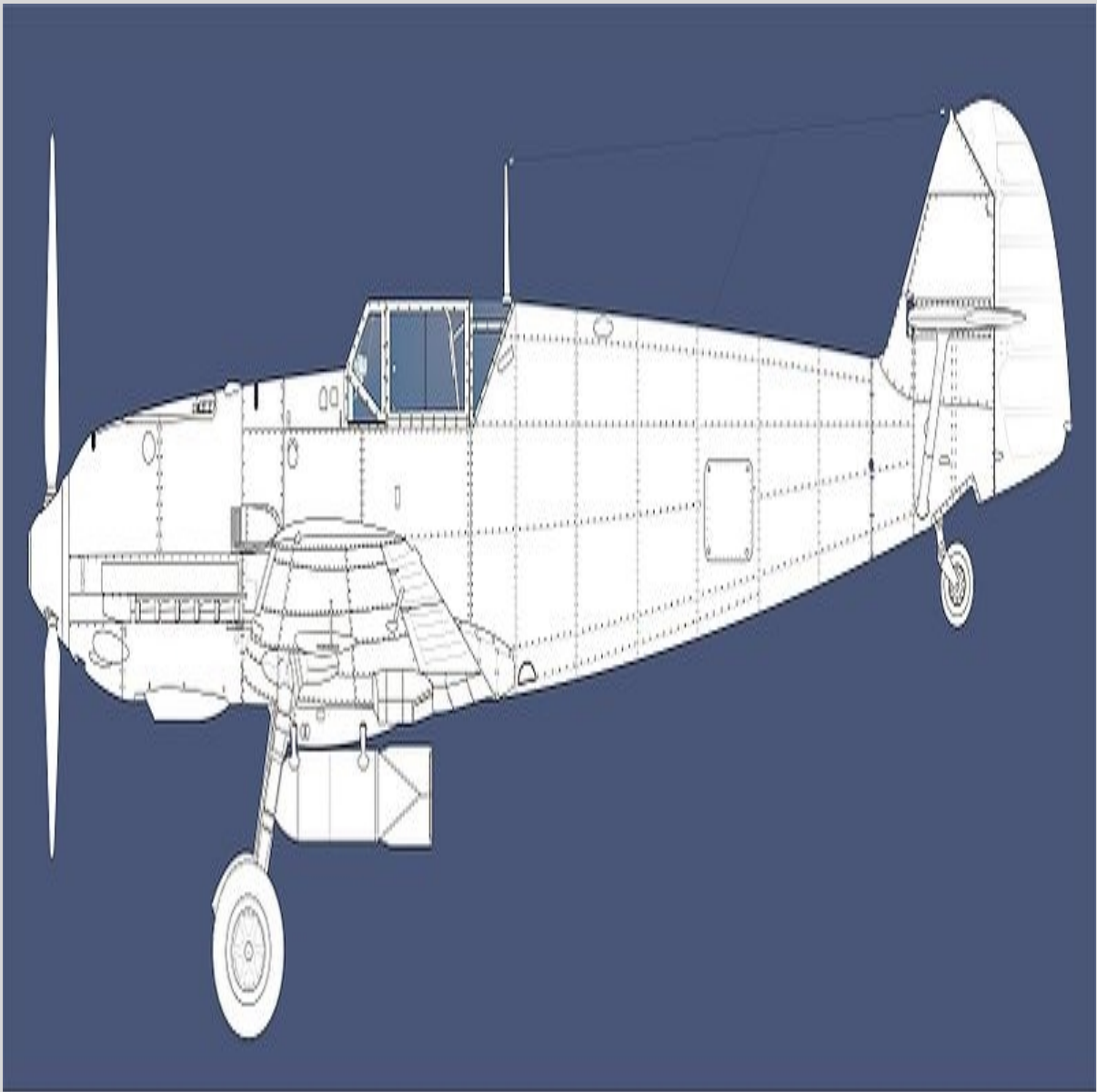
DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
10,85 m	8,60 m	2,30 m	16,40 m ²



MASSES

Vide	Charge	Maximale
2015 kg	2500 kg	0 kg



HISTOIRE

Capacité réservoirs: 400 litres Année de production: 1939

Sitographie

Site Cyber Aéro breton = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/index.htm>

Site Cyber Aéro breton du pays = <http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/allelemn/allelemn.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/allelemn/109e_4b.htm

