

Nom de l'avion : Dornier Do 22 W

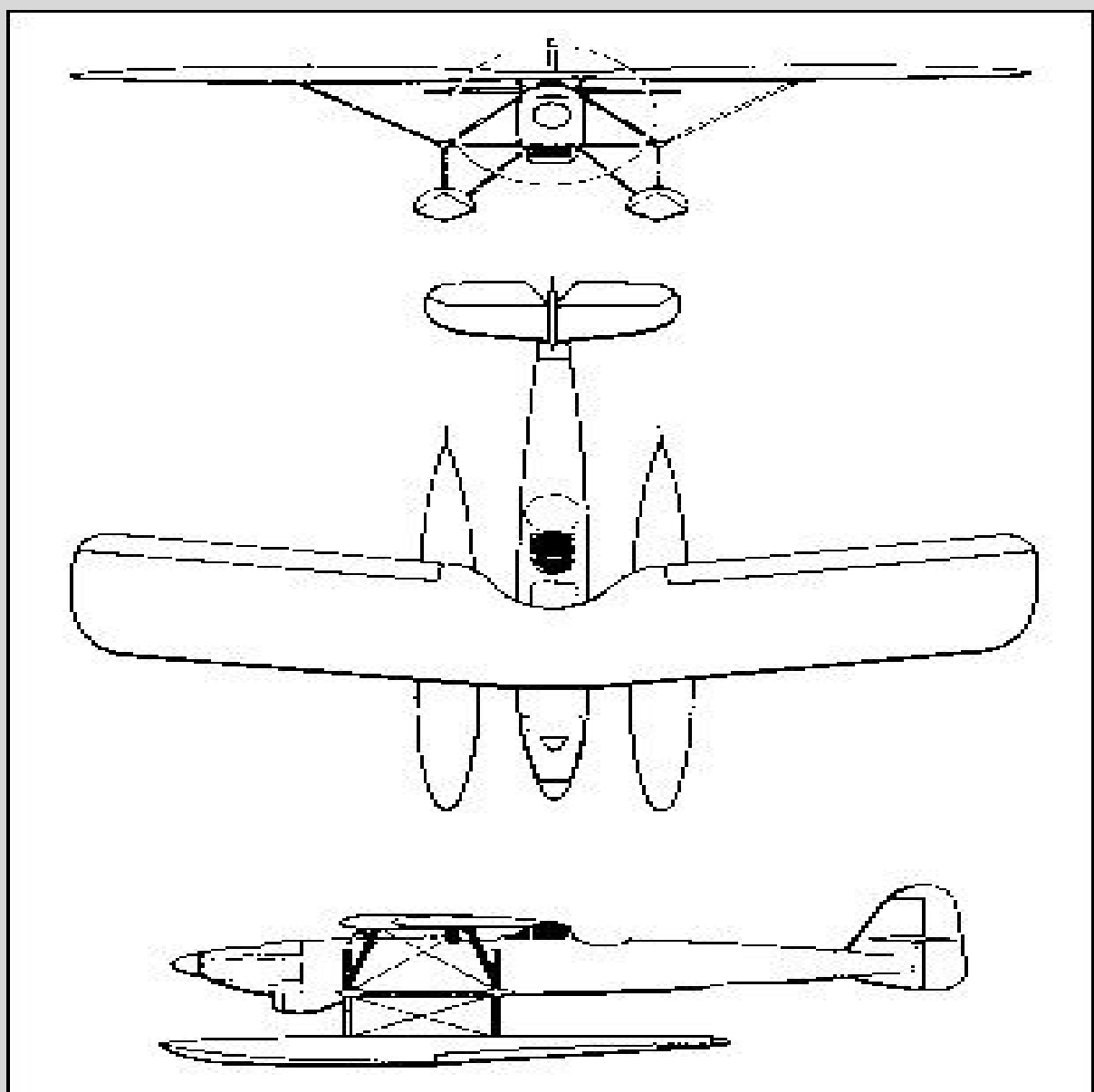
Type d'avion : Bombardier-torpilleur et patrouilleur maritime monomoteur triplace

MOTORISATION

Hispano-Suiza 12Y-21

Moteur de 12 cylindres en V refroidi par liquide

Puissance développée: 900 ch - 880 ch au décollage - 910 ch à 3600 m



ARMEMENT

3 mitrailleuses de 7,9 mm



PERFORMANCES

Vitesse maximale= 350 km/h

Vitesse croisière= 310 km/h - atter: 95 km/h

Plafond pratique= 8500 m

Rayon action= autonomie: 1600 km - 800 km avec charge maxi



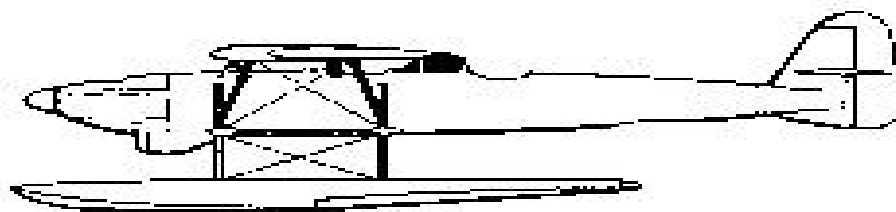
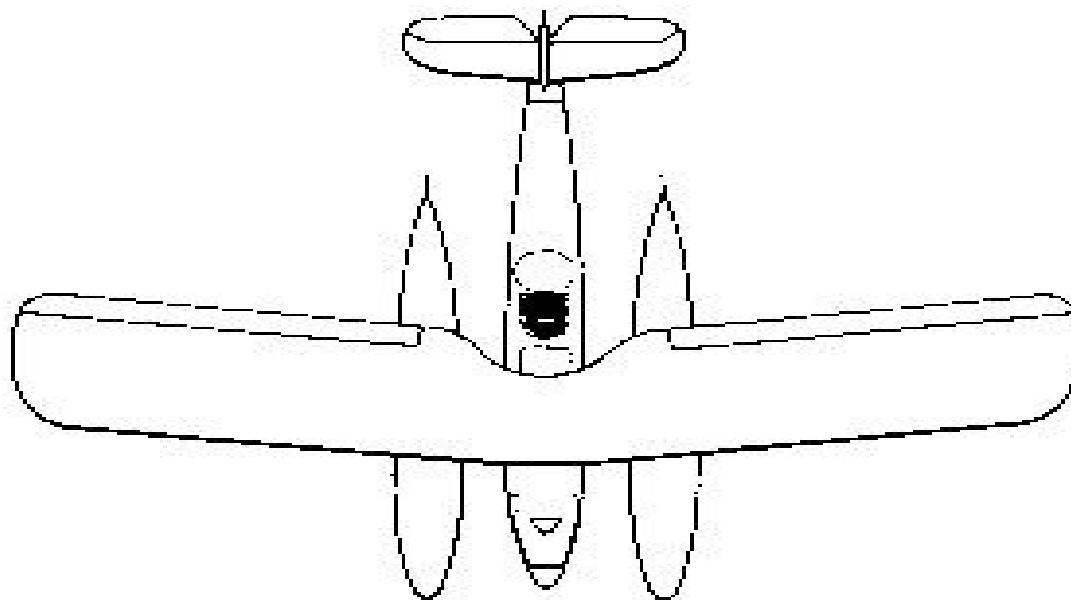
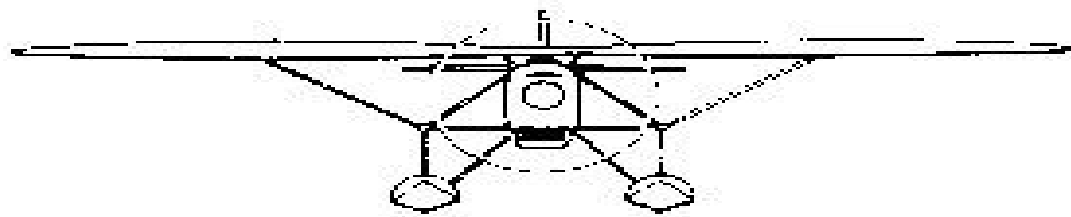
DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
16,20 m	13,10 m	4,80 m	41,30 m ²



MASSES

Vide	Charge	Maximale
2850 kg	0 kg	4000 kg



HISTOIRE

Le Dornier Do 22 est un hydravion à flotteurs militaire allemand de la Seconde Guerre mondiale, réalisé par la société Dornier. Le prototype du Dornier 22 vole en 1935. C'est un excellent avion de combat aux performances élevées, monoplane à aile parasol et train d'atterrissage composé de deux flotteurs catamaran. Construit dans les usines Dornier en Allemagne et en Suisse, il est exclusivement vendu à l'exportation vers des pays étrangers, et n'est pas adopté par la Luftwaffe. Les derniers exemplaires sont livrés en 1939.

Sitographie

Site Cyber Aéro breton = <https://cyberaerobreton.fr/index.htm>

Site Cyber Aéro breton du pays = <https://cyberaerobreton.fr/allemand/allemand.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = <https://cyberaerobreton.fr/allemand/do22.htm>

