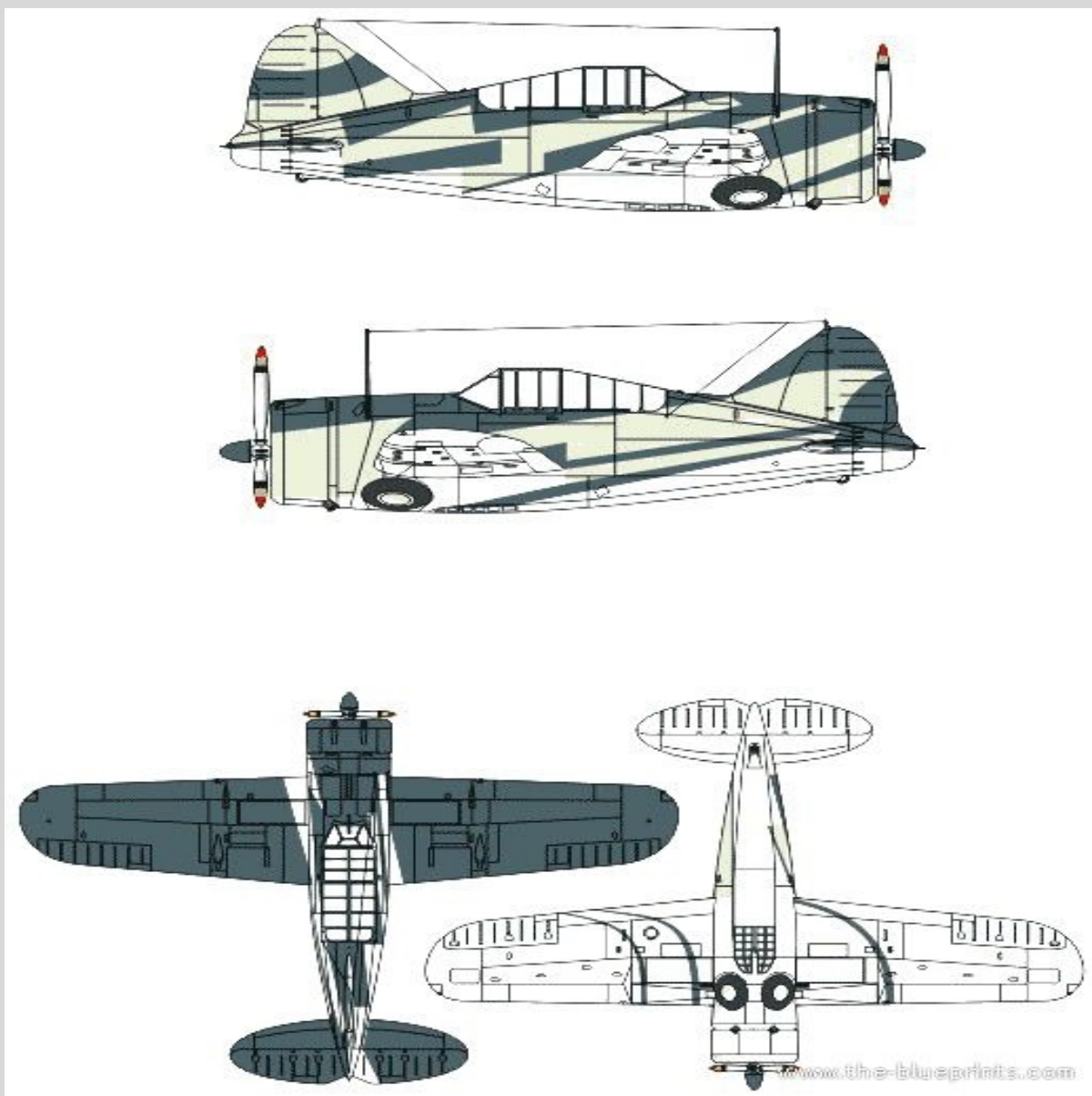


Nom de l'avion : Brewster F2A-1 Buffalo

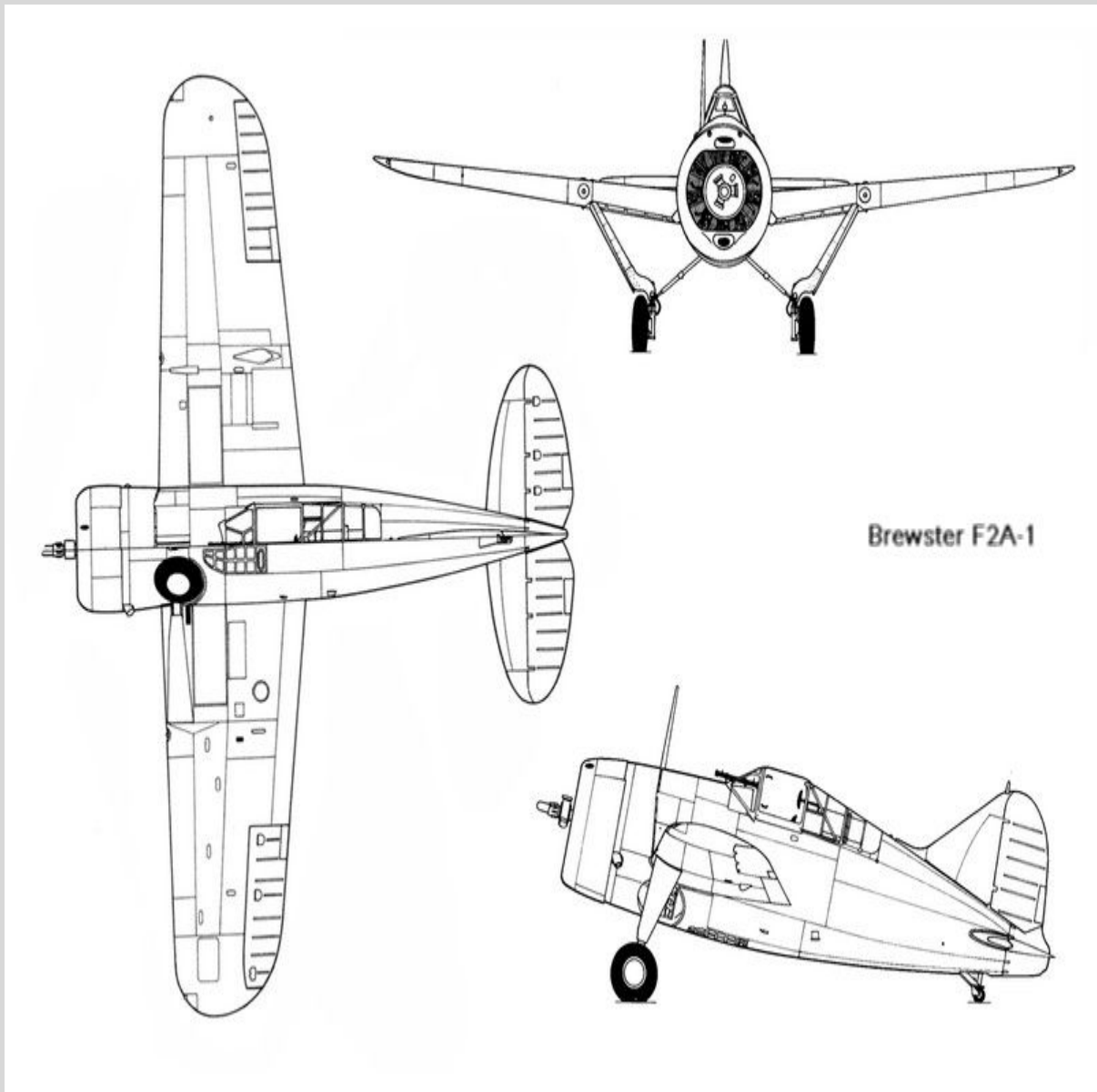
Type d'avion : Chasseur monomoteur monoplace



# **MOTORISATION**

**Wright Cyclone R-1820-34**

**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**

Capacité fuel : 605 l  
4 mitrailleuses Browning de 12,7 mm  
2 bombes de 50 Kg



## **PERFORMANCES**

Vitesse maximale= 485 km/h à 5180 m

Plafond pratique= 9905 m

Rayon action= 1610 km

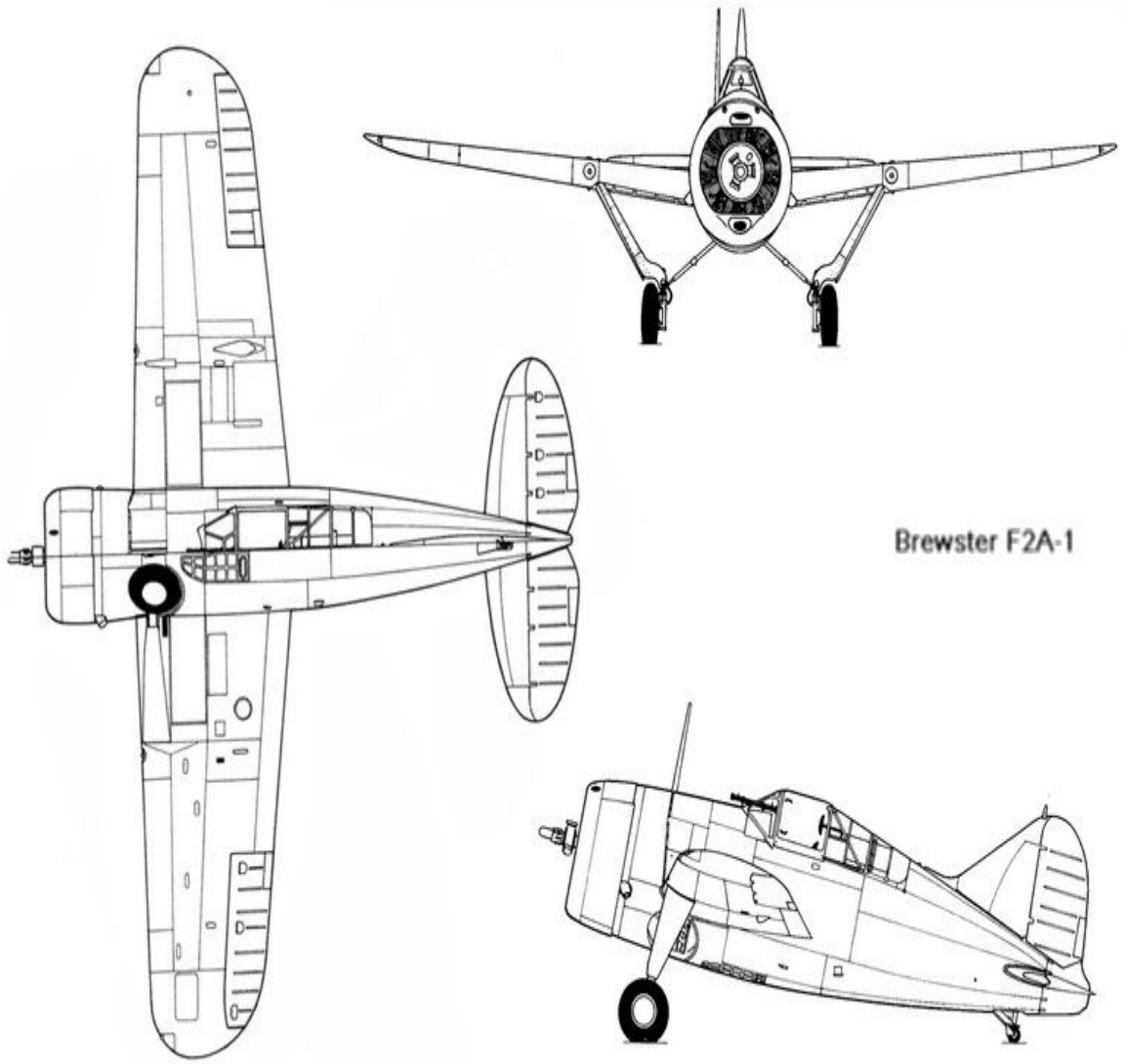


## DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
10,65 m	8,05 m	4,0 m	0 m2

## MASSES

Vide	Charge	Maximale
0 kg	2290 kg	0 kg



Brewster F2A-1



## HISTOIRE

Il fut à la fois le premier chasseur de chez Brewster et le premier chasseur monoplace embarqué de l'US Navy, alors que le Grumman F4F Wildcat volait déjà. Le Brewster F2A-1 Buffalo d'origine ne comportait que 2 mitrailleuses. La plupart des Brewster F2A-1 Buffalo produits furent refusés par l'US Navy et aussitôt revendus à la Finlande, sauf 11 qui équipèrent le porte-avion "Saratoga". C'est en Finlande que le Buffalo fut le plus actif, et comme appareil strictement terrestre, il ne participa guère au premier conflit sino-soviétique, seuls 6 d'entre eux sont arrivés à son terme .

## 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/usa/usa.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = [http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/usa/f2a\\_1.htm](http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/usa/f2a_1.htm)

