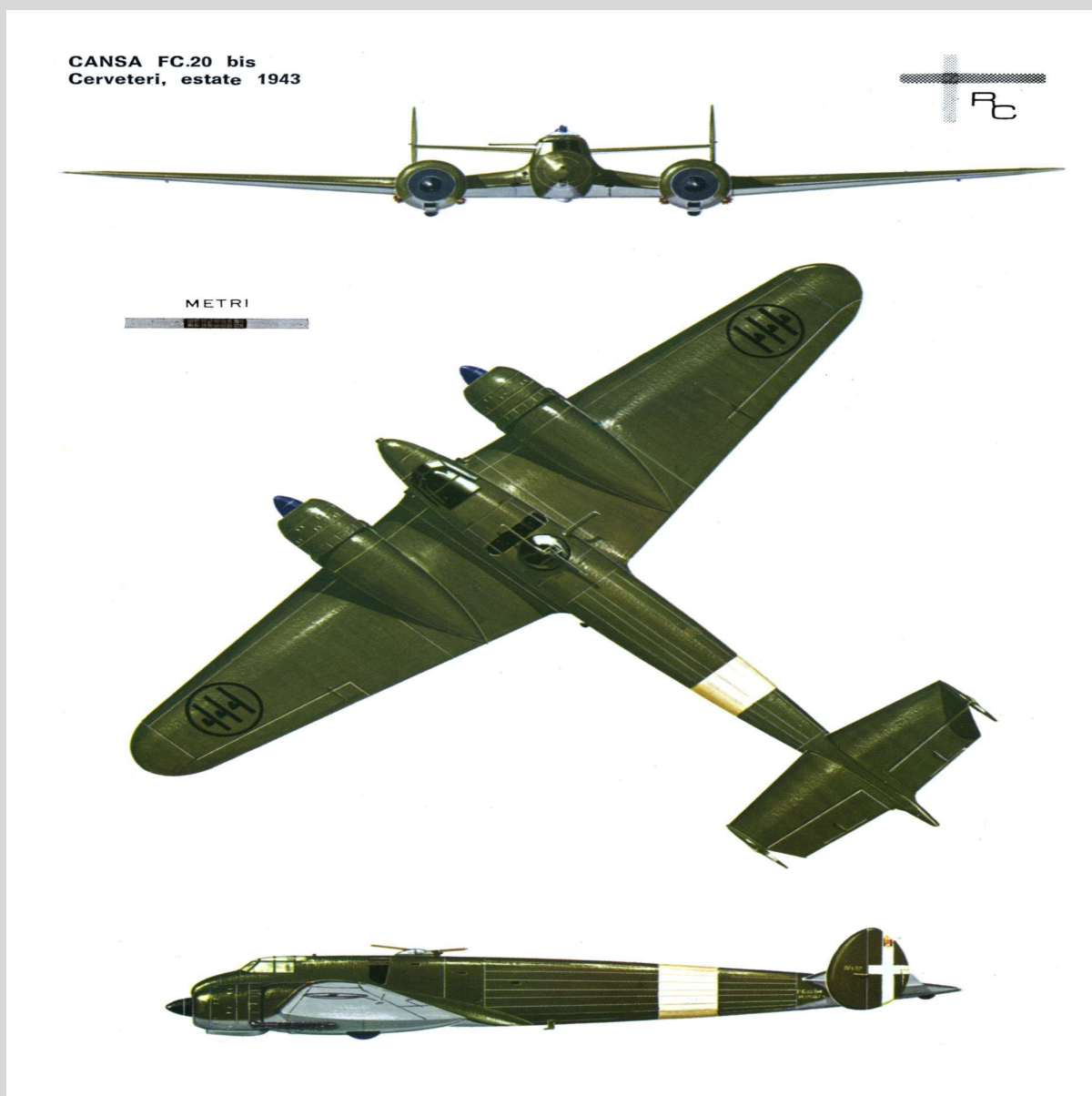


Nom de l'avion : Cansa FC.20 bis

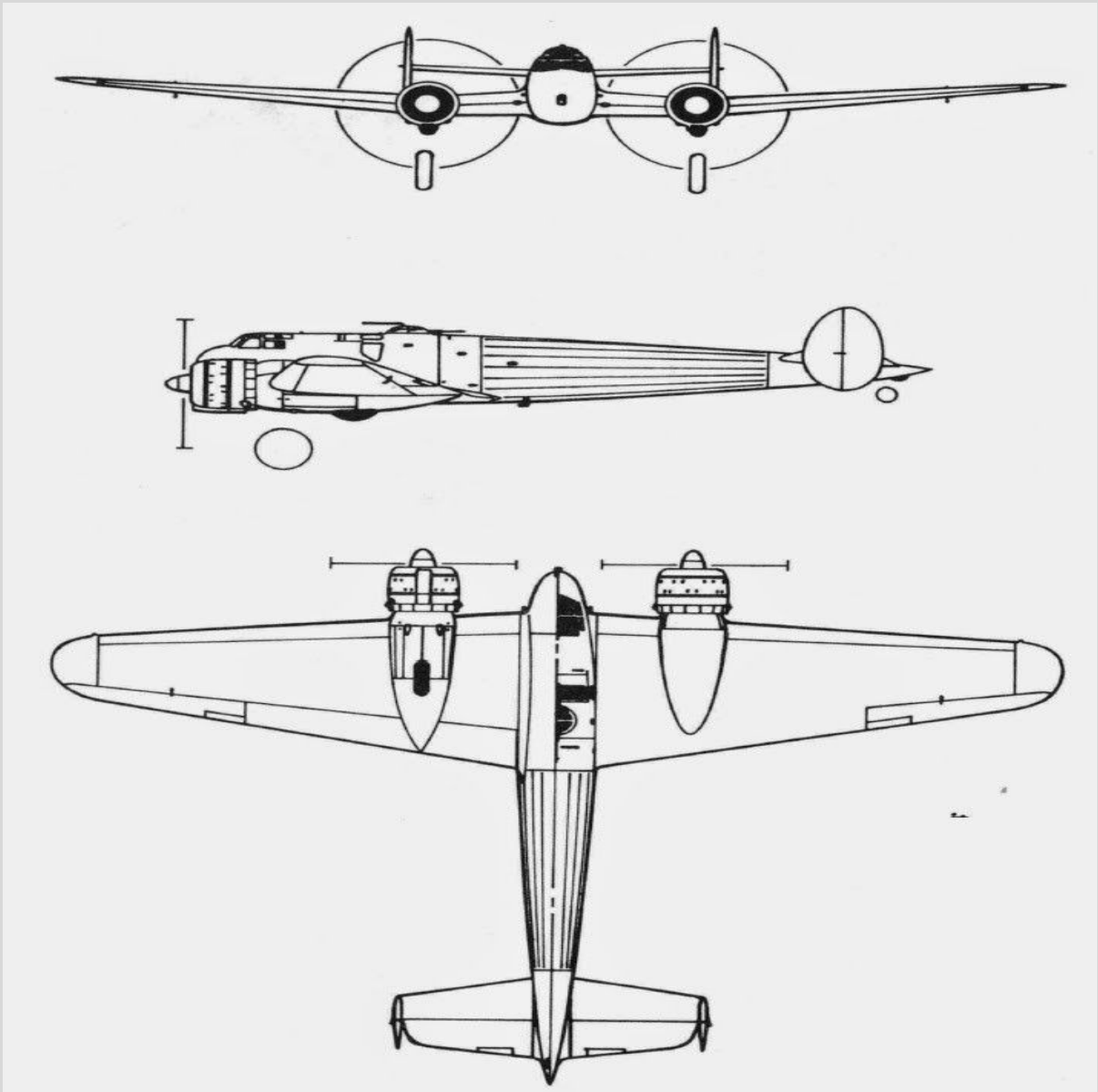
Type d'avion : Appareil d'appui tactique ou de lutte aéronavale bimoteur



# **MOTORISATION**

**Fiat A.74 RC-38**

**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**

1 canon de 37 mm  
3 mitrailleuses Breda-SAFAT de 12,7 mm  
125 bombes de 2kg + 200 sous les ailes

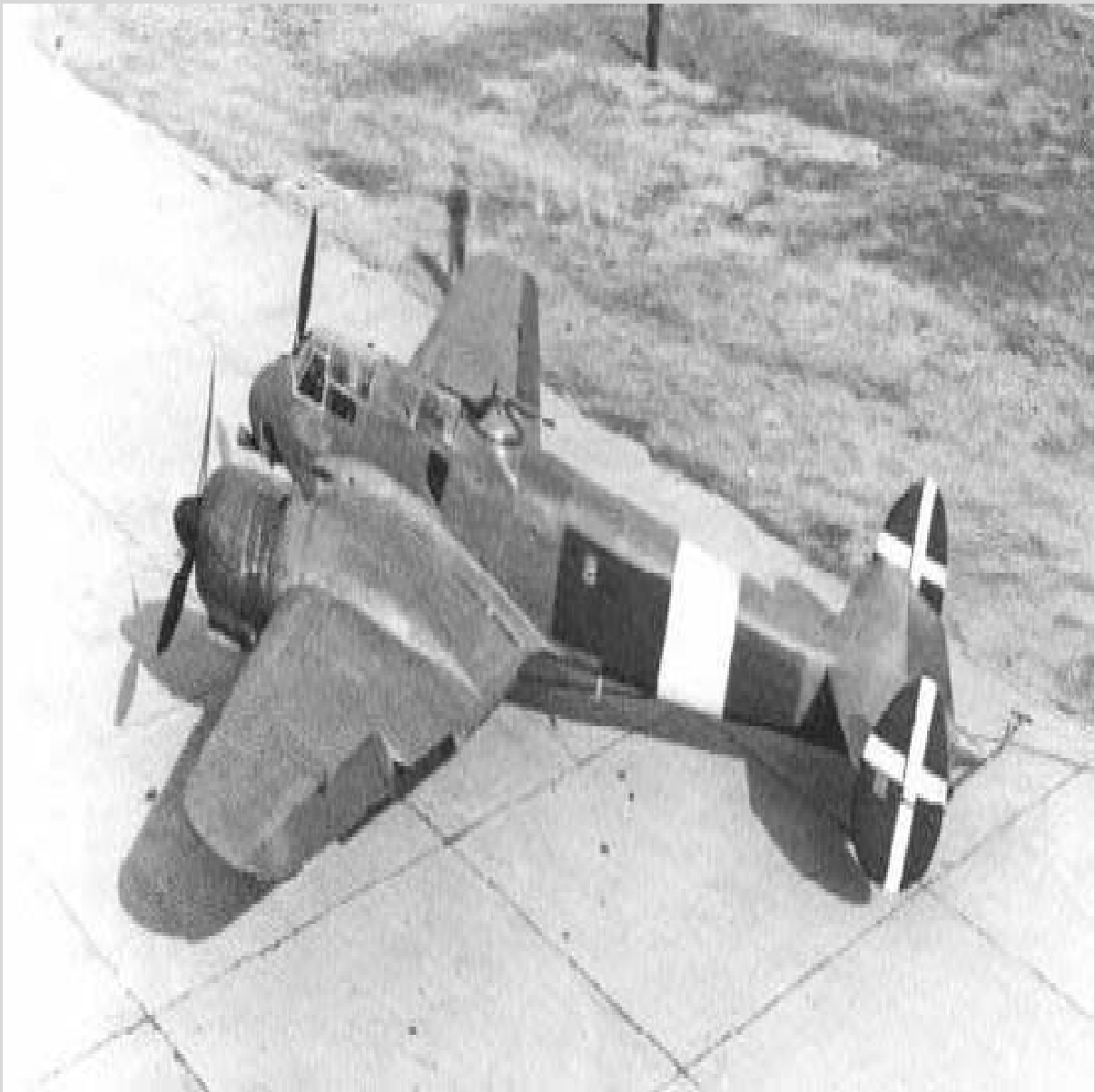


## PERFORMANCES

Vitesse maximale= 420 km/h à 4500 m

Plafond pratique= 7350 m

Rayon action= 1150 km



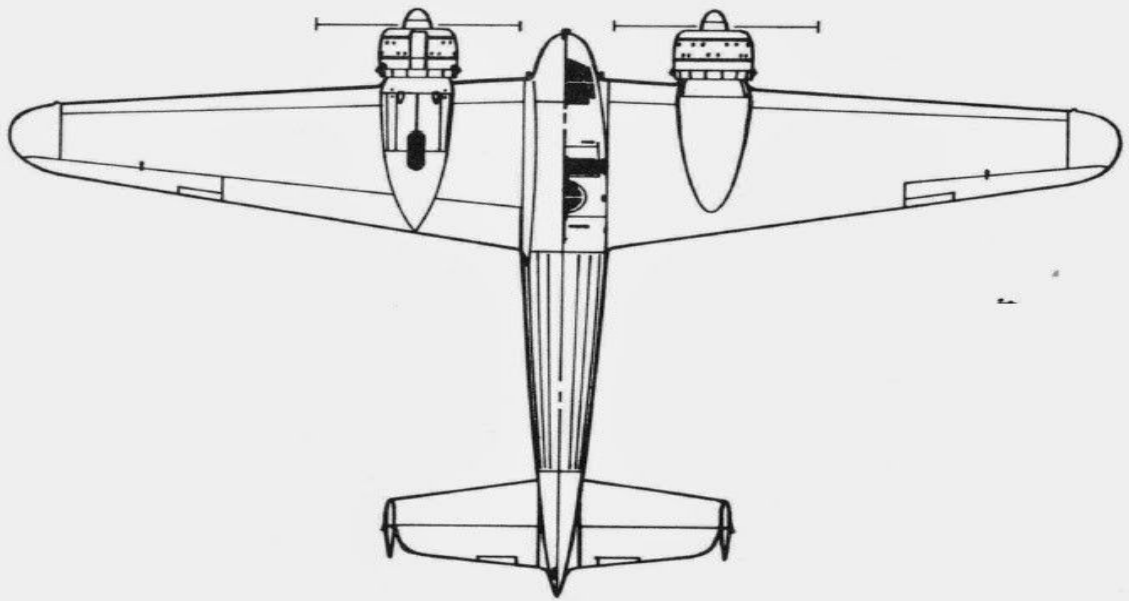
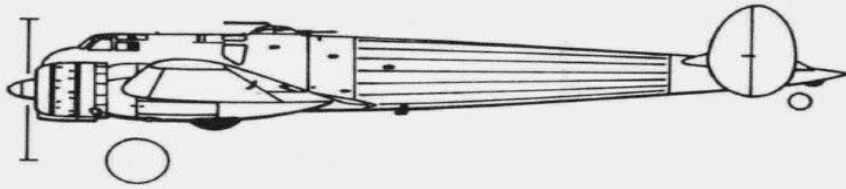
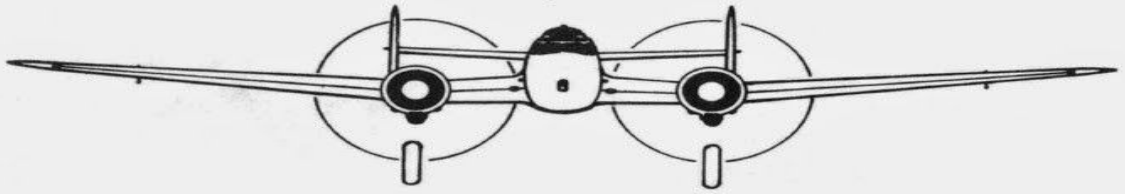
## DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
16 m	12,18 m	4,03 m	40,0 m <sup>2</sup>



## MASSES

Vide	Charge	Maximale
4770 kg	0 kg	6820 kg





## HISTOIRE

Le Fiat CR.20 biplan de chasse italien utilisé dans l'entre deux guerres et conçu dans les années 20 par Celestino Rosatelli, était avec le CR.1, une étape vers le grand succès des Fiat CR - 32 et Fiat CR - 42. Equipé d'un moteur en V Fiat A.20 de 410 ch, Il fit son premier vol le 19 juin 1926 et entra en service au sein de la Regia Aeronautica peu après. Appareil monoplace, monomoteur, de configuration sesquiplane avec un train d'atterrissage fixe plus ou moins avancé selon la version. Construit en trois versions principales : le Fiat CR.20 Idro, qui était un hydravion, le Fiat CR.20 Asso qui avait une motorisation plus puissante (450 ch) et le Fiat CR.20 Bis qui était identique à l'original à part l'ajout d'un train d'atterrissage plus avancé. Il servit dans la Regia Aeronautica à partir des années 30, en tant qu'avion de chasse puis, en tant qu'avion de voltige ou de formation. Au début des années 30, le Paraguay acheta 5 ou 6 exemplaires du Fiat CR.20 ou ils participèrent au conflit avec la Bolivie (Chaco). L'Autriche, la Hongrie, la Lituanie, la Pologne et l'Espagne achetèrent également quelques exemplaires du type .

## 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/italie/italie.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = <http://cyber.breton.pagesperso->

[orange.fr/italie/fc\\_20bis.htm](http://orange.fr/italie/fc_20bis.htm)

