

Nom de l'avion : Tachikawa Ki.94-I

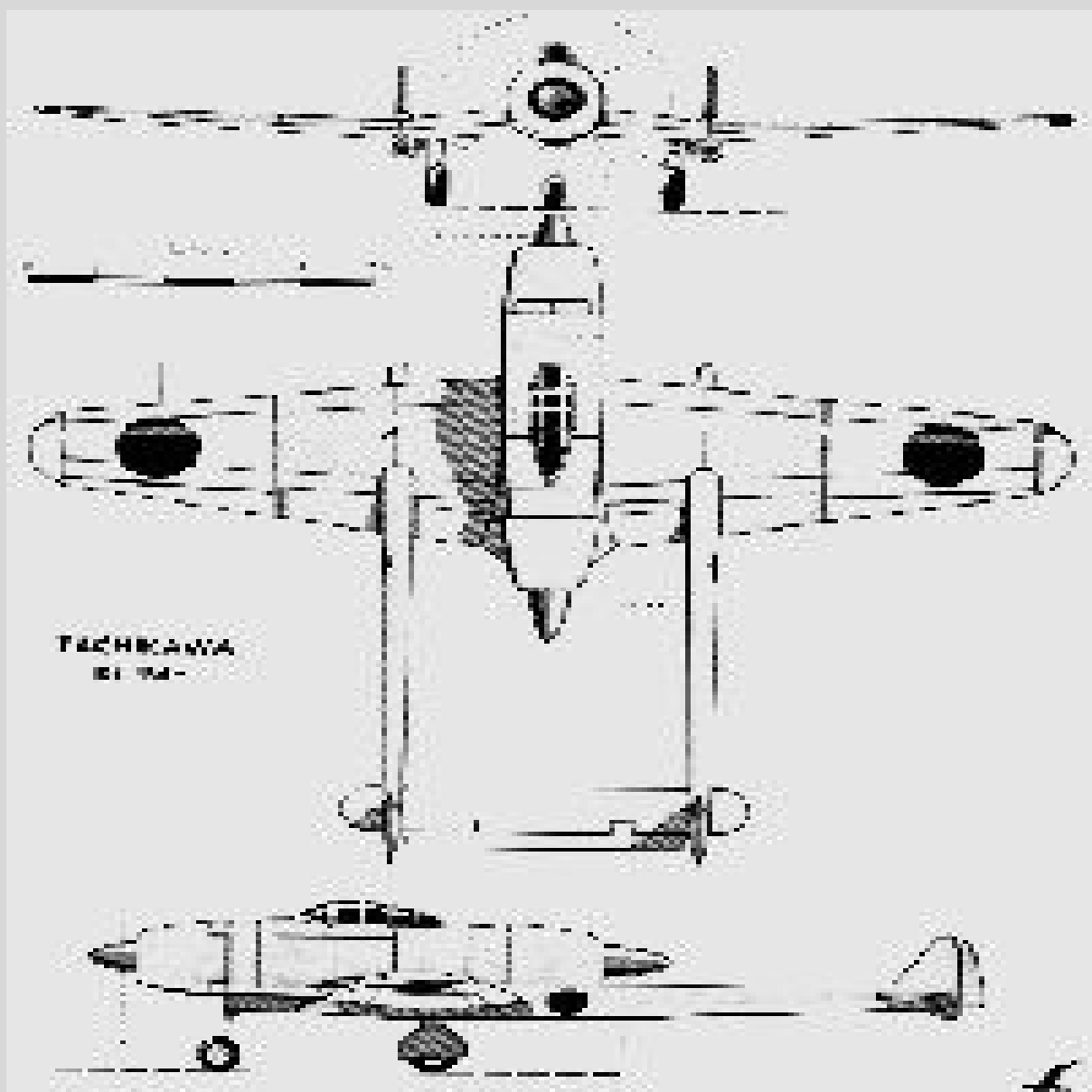
Type d'avion : Chasseur intercepteur à haute altitude bimoteur

## MOTORISATION

Mitsubishi Ha-211 Ru (Ha.43/11 Ru)

Moteur de 12 cylindres en V inversé refroidi par liquide

Puissance développée: 1050 ch au décollage, 1100 ch à 3700 m et 2950 ch

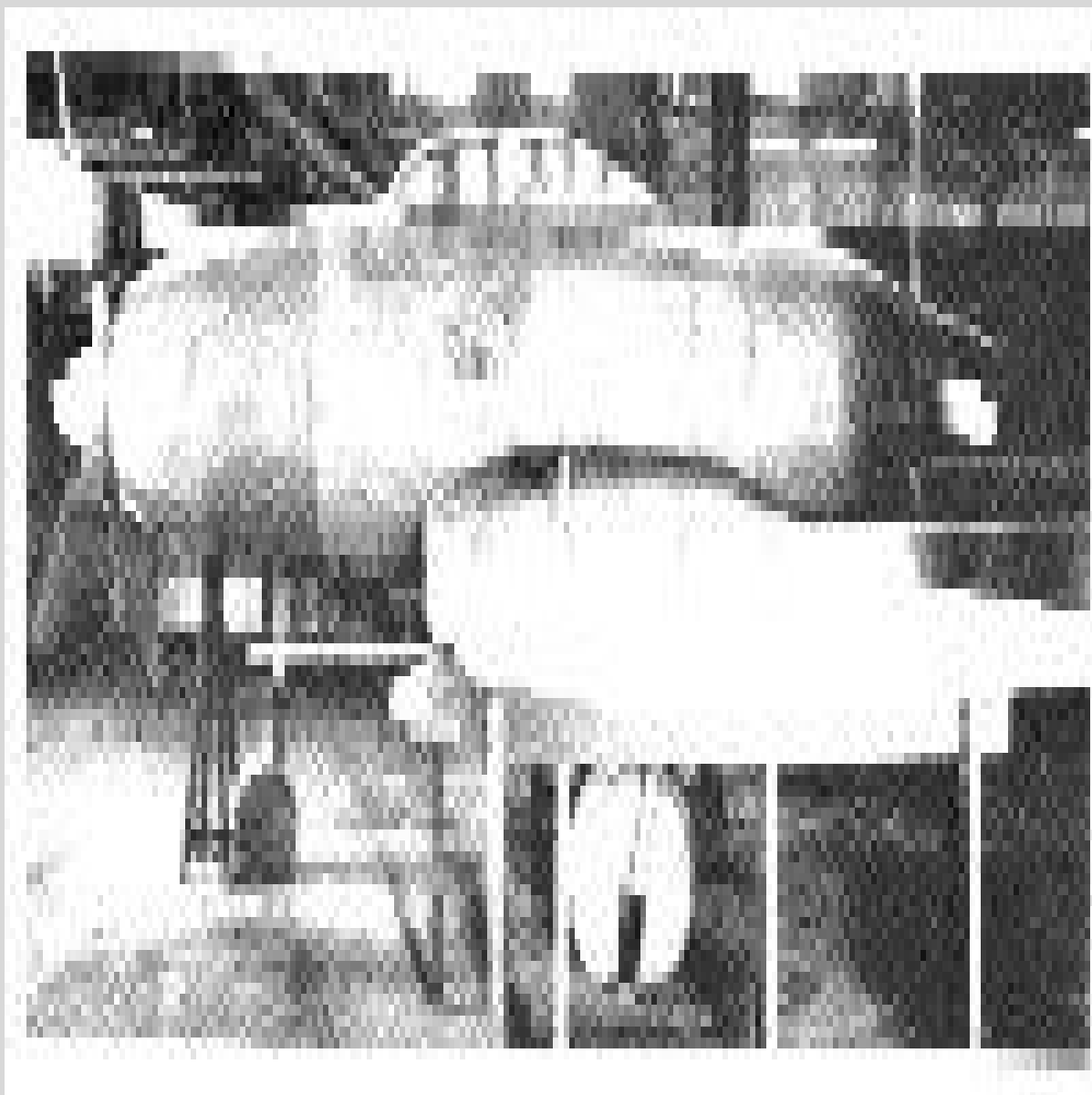


## ARMEMENT

2 canons de 37 mm  
2 canons de 30 mm  
2 bombes de 50 kg

## PERFORMANCES

Vitesse maximale= 780 km/h à 10000 m  
Vitesse croisière= eco sur 1 moteur : 400 km/h - atter: 140 km/h  
Temps montée= 10000 m en 9' 55"  
Plafond pratique= maxi : 14000 m  
Rayon action= norm : 1520 km - maxi : 2520 km



## DIMENSIONS

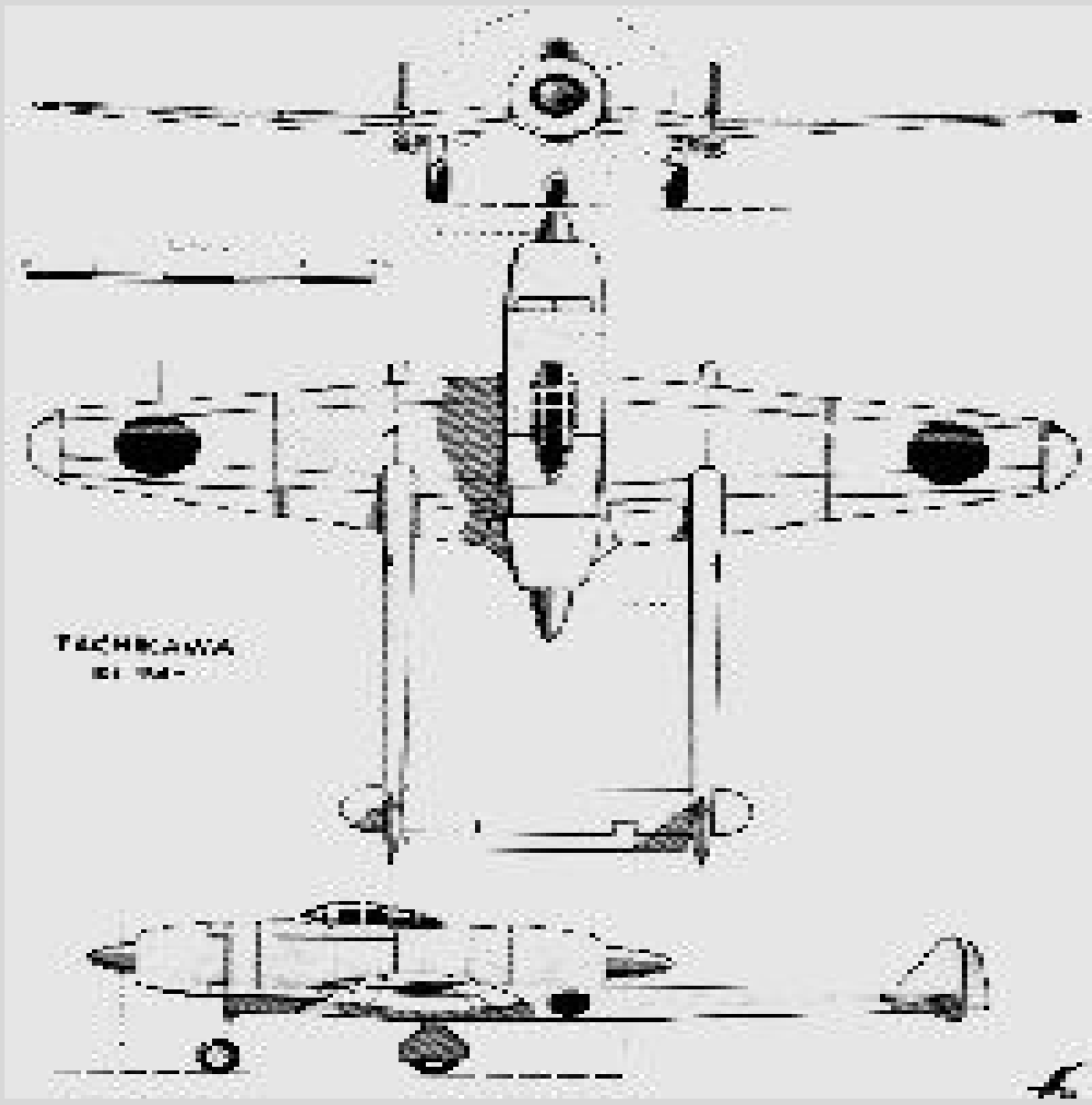
Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
-----------	----------	---------	----------------

15,0 m	13,05 m	3,85 m	37,0 m <sup>2</sup>
--------	---------	--------	---------------------



## MASSES

Vide	Charge	Maximale
6500 kg	8800 kg	9400 kg



TACHIKAWA  
KI 94



## HISTOIRE

Charge alaire: 238 kg/m<sup>2</sup> Rapport poids/puissance: 2,50 kg/ch Entre-axe des poutres: 4,50 m  
Voie du train : 3,25 m

## 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/japon/japon.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = [http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/japon/ki\\_94i.htm](http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/japon/ki_94i.htm)

