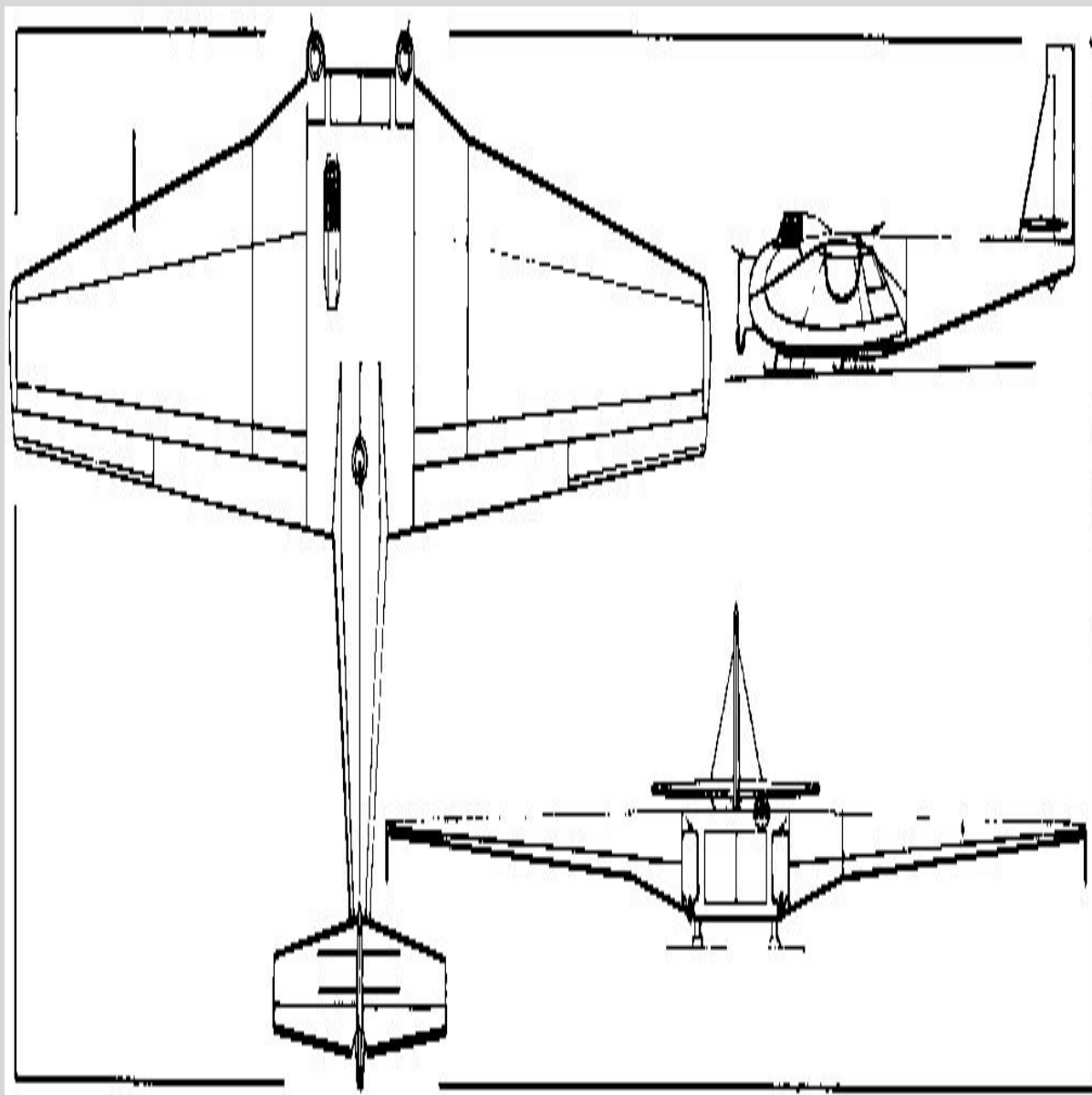


**Nom de l'avion : Junkers Ju 322 Mammouth**

Type d'avion : Planeur de transport lourd (140 hommes ou 16 tonnes de fret)



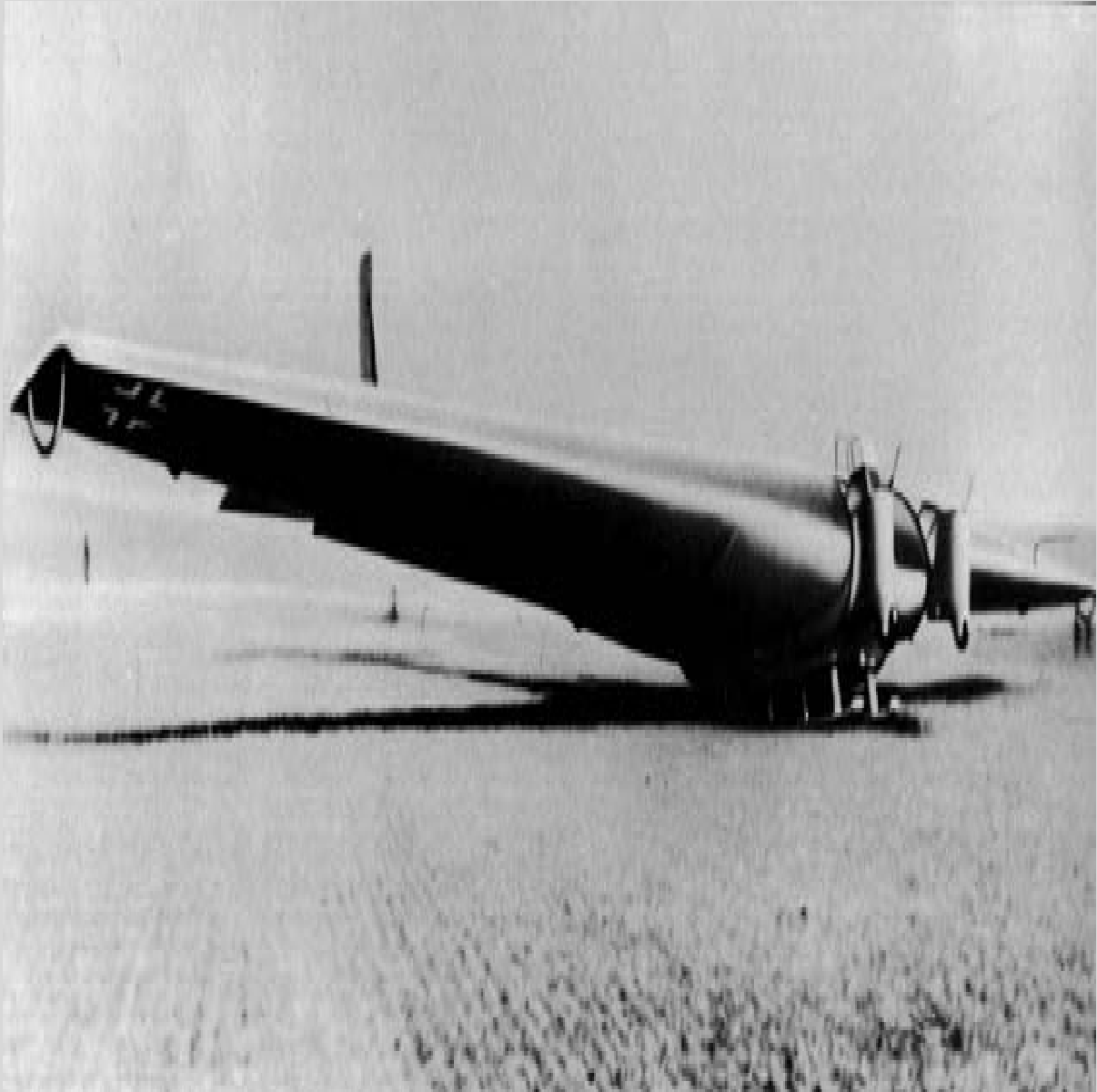
# **MOTORISATION**

**AUCUN**

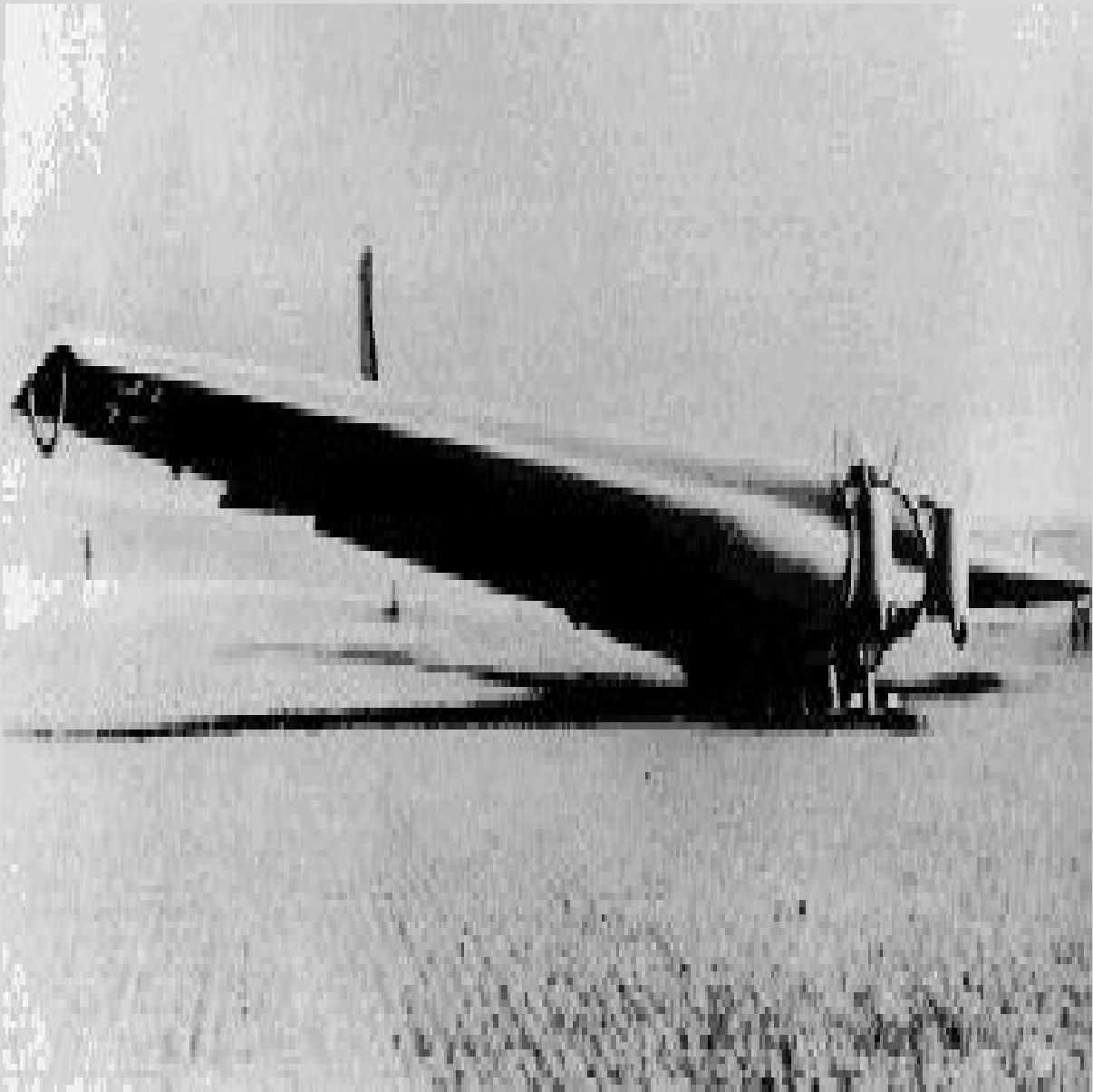
Moteur de 12 cylindres en V inversé refroidi par liquide  
Puissance développée: 1050 ch au décollage, 1100 ch à 3700 m et 2950 ch

## ARMEMENT

[3 mitrailleuses MG15 de 7,9 mm](#)



## PERFORMANCES



## DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
62,35 m	28,90 m	6,60 m	924,55 m <sup>2</sup>



## MASSES

Vide	Charge	Maximale
11000 kg	29220 kg	45220 kg

## HISTOIRE

Conçu en 1940 par Junkers, le Junkers Ju 322 Mammouth devait être un grand planeur pour le transport, pour remplir le même rôle que le planeur Messerschmitt Me 321. Le Junkers Ju 322 Mammouth devait être construit à partir de matériaux non-stratégiques, tout en bois de construction. A l'origine il a été estimé que le Junkers Ju 322 Mammouth soit capable de transporter 20.000 kg de fret. Il a été nécessaire pour transporter un Pz.KpFw.IV, un canon de 88 Flak, un half-track ou un canon autopropulsé, plus personnel, de munitions et de carburant.

Le Junkers Ju 322 Mammouth réalisé la quasi-totalité du fret intérieur de l'aile géante. À la section centrale du bord d'attaque de l'aile, il y a une porte de soute incurvée, au-dessus de la porte de soute est l'habitacle, décalé sur le côté. La queue du planeur étendue de la section centrale, et a eu un arrangement typique pour stabiliser les ailerons et le gouvernail vertical. Armement pour les planeurs de production a été prévu pour être trois tourelles chaque logement d'une seule mitrailleuses MG 15. Angle de glissement : 1/50 Masse de fret : 11000 kg

## 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/allemand/allemand.htm](http://orange.fr/allemand/allemand.htm)



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

[orange.fr/allemand/ju322.htm](http://orange.fr/allemand/ju322.htm)

