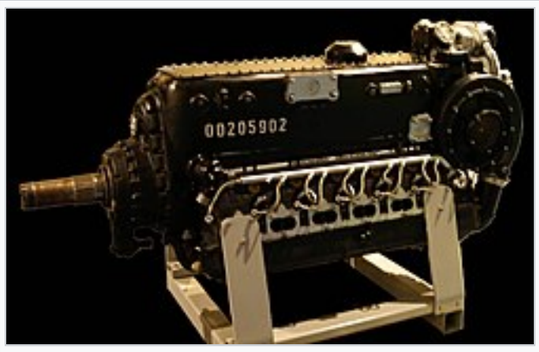
Daimler-Benz DB 605

Sommaire masquer
Début
Références

Cet article est une ébauche concernant l'aéronautique.

Vous pouvez partager vos connaissances en l'améliorant (**comment ?**) selon les recommandations des projets correspondants.



Daimler-Benz DB 605 exposé au Royal Air Force Museum London.

Le **Daimler-Benz DB 605** est un moteur d'avion à douze cylindres en V allemand construit pendant la Seconde Guerre mondiale par Daimler-Benz.

Issu de la famille de moteurs Daimler-Benz DB 600 et plus particulièrement du Daimler-Benz DB 601 (en), il se distingue surtout de ses prédécesseur par un alésage augmenté (ce qui porte la cylindrée de 33,9 litres à 35,7 litres). Le régime moteur et le taux de compression sont accrus[1]. Il est utilisé de 1942 à 1945 pour propulser le chasseur Messerschmitt Bf 109 et les chasseurs moyens et lourds Messerschmitt Bf 110 et Messerschmitt Me 210.

Des versions sous licence du moteur sont aussi utilisées dans le Macchi M.C.205 Veltro, le Fiat G.55/56, le Reggiane Re.2005 et dans d'autres avions italiens. De plus le moteur a équipé initialement le Saab J-21 et l'Hispano Aviación HA-1112.

Environ 42 000 unités seront produites, ce qui en fait le moteur le plus produit de la série DB 600[2].

Références [modifier | modifier le code]

1. ↑ Bill Gunston, *World encyclopaedia of aero engines: all major aircraft power plants, from the Wright brothers to the present day*, Patrick Stephens, 1995 (ISBN 978-1-85260-509-4), p. 49
2. ↑ « Daimler-Benz DB 605 Inverted V-12 Engine | National Air and Space Museum [archive] », sur *airandspace.si.edu* (consulté le 20 avril 2025)

v · m	Liste moteurs d'avions Daimler-Benz [masquer]
DMG	D.I · D.II · D.III · D.IV · D.IVa
Benz	Bz.II (en) · Bz.III (de) · Bz.IIIa · Bz.IIIb (en) · Bz.IV (de) · Bz.IVa (de) · Bz.VI
Daimler-Benz	DB 600 · DB 601 · DB 602 · DB 603 · DB 604 · **DB 605** · DB 606 · DB 607 · DB 609 · **DB 610** · DB 612 · DB 613 · DB 614 · **DB 616** · **DB 621** · DB 622 · DB 627 · DB 628 · DB 632 · 109-007 · DB 730 · 109-021 · DB 720 · DB 721

Portail de l'aéronautique
Portail de l'énergie
Portail de l'Allemagne
Portail de la Seconde Guerre mondiale

Catégories : Moteur d'avion à pistons | Moteur Mercedes-Benz [+]

La dernière modification de cette page a été faite le 20 avril 2025 à 21:22.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.
Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.

Politique de confidentialité À propos de Wikipédia Avertissements Contact Code de conduite Développeurs Statistiques Déclaration sur les témoins (cookies) Version mobile

a WIKIMEDIA project
Powered by MediaWiki