

Nom de l'avion : North American P-51H-5 Mustang

Type d'avion : Chasseur-bombardier et d'escorte à long rayon d'action monomoteur monoplace

MOTORISATION

Packard V-1650-9 Merlin

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

6 mitrailleuses Browning MG53-2 de 12,7 mm avec 270 coups

ou 4 mitrailleuses Browning MG53-2 de 12,7 mm avec 400 coups et 2 bombes de 225 kg ou 455 kg

ou 6 roquettes de 127 mm

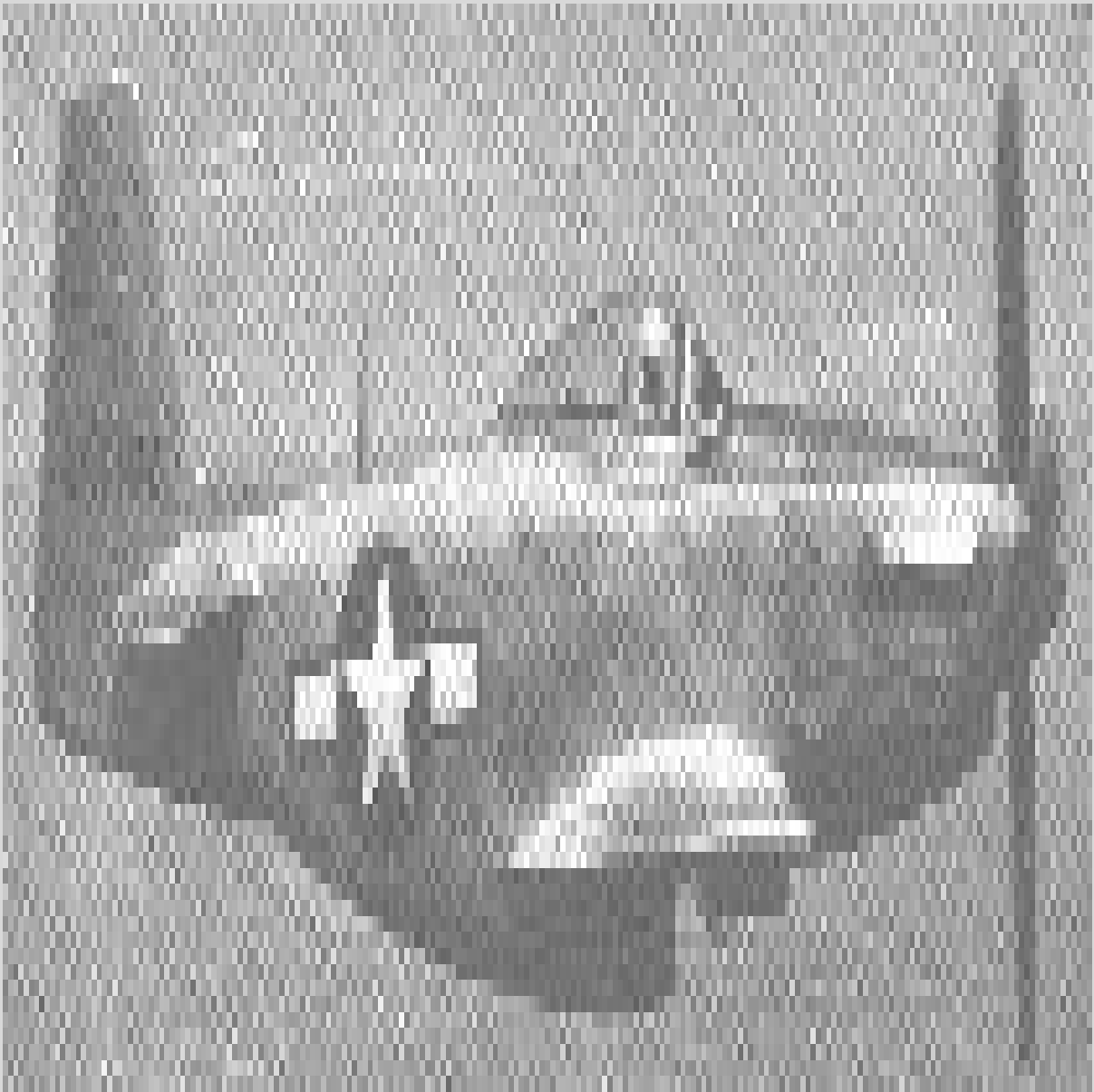
PERFORMANCES

Vitesse maximale= 715 km/h à 1525 m- 745 km/h à 4570m- 785 km/h à 7620m

Temps montée= 1525 m en 1' 30"- 4570 m en 5'

Plafond pratique= 12680m

Rayon action= 1215 km à 575 km/h à 3050 m- 1730 km à 385 km/h à 3050 m-1850 km à 545 km/h à 3050 m avec 285 l- 2460 km à 390 km/h à 3050 m avec 285 l



DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
11,25 m	10,15 m	2,70 m	21,85 m ²

P-51H Mustang létal u Národní gardy státu Pennsylvania na letišti Pittsburg s jasně červeným trupem a konci křídla a VOP. Na křídle v barvě kovu bylo na pravé polovině z obou stran černě napsané označení ANG-346



MASSES

Vide	Charge	Maximale
2985 kg	4310 kg	5215 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/usa/usa.htm>



Site Cyber Aéro breton de l'avion = http://cyber.breton.pagesperso-orange.fr/usa/p_51h_5.htm

