

Nom de l'avion : Lockheed P-38G-1 Lightning

Type d'avion : Chasseur-bombardier à long rayon d'action bimoteur monoplace

MOTORISATION

Allison V-1710-51/55

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 M2 de 20 mm avec 150 coups

4 mitrailleuses de 12,7 mm Colt-Browning MG53-2 avec 500 coups

2 bombes de 145, ou 225 ou 455 kg

PERFORMANCES

Vitesse maximale= 555 km/h à 1525 m- 580 km/h à 3050 m - 645 km/h à 7620 m

Temps montée= 3050 m en 3' 40" - 7620 m en 8' 30"

Plafond pratique= 11885 m

Rayon action= 565 km à 565 km/h à 7620 m- 1370 km à 350 km/h à 3050 m

DIMENSIONS

Envergure	Longueur	Hauteur	Surface alaire
15,85 m	11,55 m	3,0 m	30,40 m ²

MASSES

Vide	Charge	Maximale
5535 kg	7165 kg	8980 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_38g_1.htm

