



Fiche technique de l'A400M



Constructeur.....	Airbus military
Envergure.....	42,40 m
Longueur.....	45,10 m
Hauteur.....	14,7 m
Hauteur.....	5,34 m
Motorisation.....	4 turbopropulseurs TP 400
Charge utile maximum en vol logistique.....	37 t
Vitesse de croisière.....	Mach 0,68 à 0,72
Volume de la soute.....	340 m ³
Longueur de la soute.....	17,71 m
Largeur de la soute.....	4 m
Capacités de chargement.....	2 hélicoptères Tigre
Capacités de chargement.....	2 camions de 5 tonnes
Capacités de chargement.....	3 véhicules de type VAB
Capacités de chargement.....	116 parachutistes
Capacités de chargement.....	66 blessés sur brancards

Fiche technique du RAFALE



Mise en service (armée de l'air).....	2006
Constructeur.....	Dassault Aviation
Envergure.....	10,80 m
Longueur.....	15,27 m
Hauteur.....	5,34 m
Poids à vide de la classe.....	10 t
Capacité maximale d'emport externe.....	9 500 kg
Siège éjectable.....	Martin Baker zéro zéro Mk.16F
Motorisation.....	2 réacteurs Snecma M88-2
Facteurs de charge.....	- 3 G/ + 9 G
Vitesse Max.....	Mach 1.8 +/750 kts
Vitesse d'approche.....	120 kts
Longueur de décollage.....	400 m
Distance de roulement à l'atterrissage.....	450 m
Taux de montée.....	+ 304 m/sec
Plafond opérationnel.....	+ 15 240 m