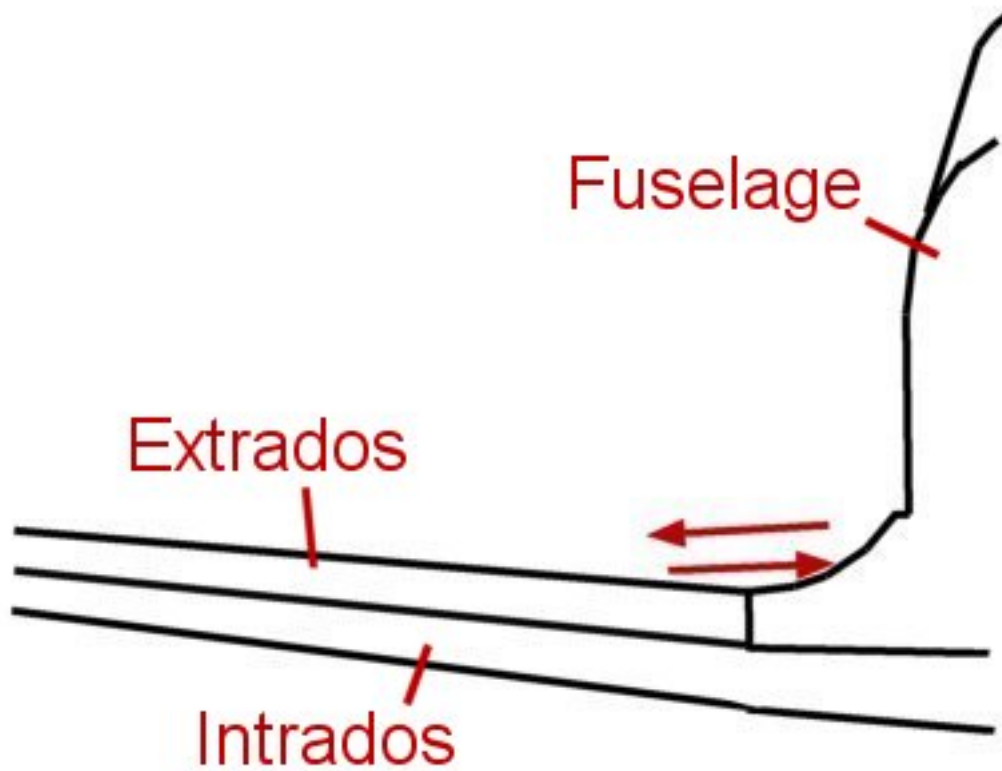


1- définition

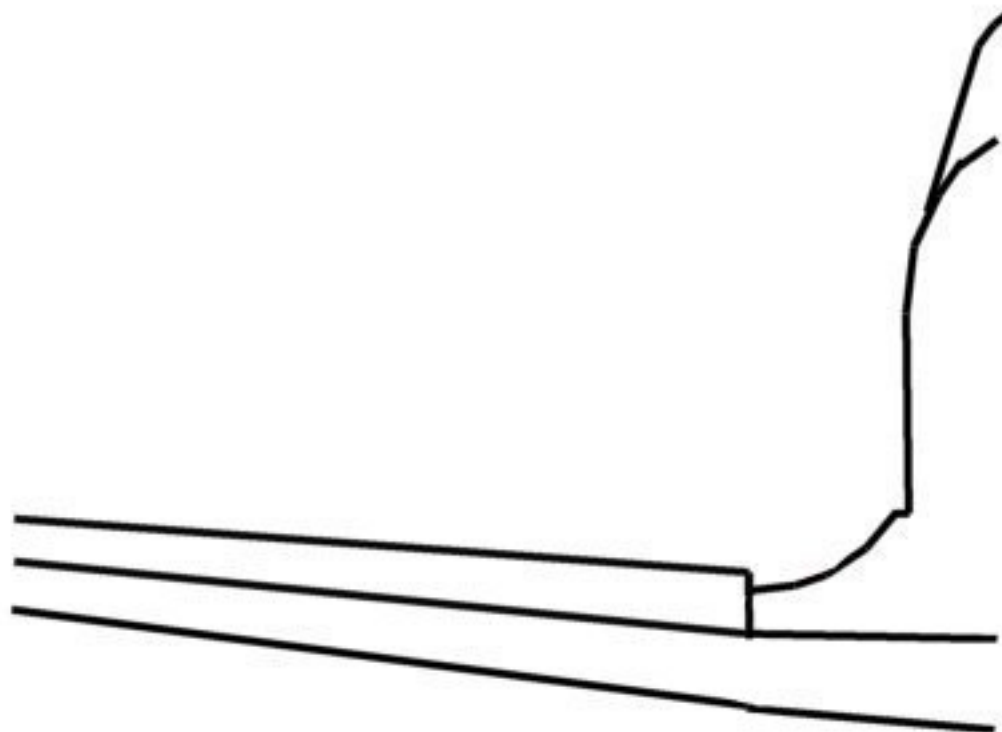


Un raccord karman (du nom du physicien d'origine hongroise [Théodor von Karman](#) ), est une pièce d'un avion, destinée à faciliter l'écoulement de l'air au niveau du raccord entre l'aile et le fuselage. (partie hachurée sur l'illustration ci-contre)

2- le cauchemar du maquettiste



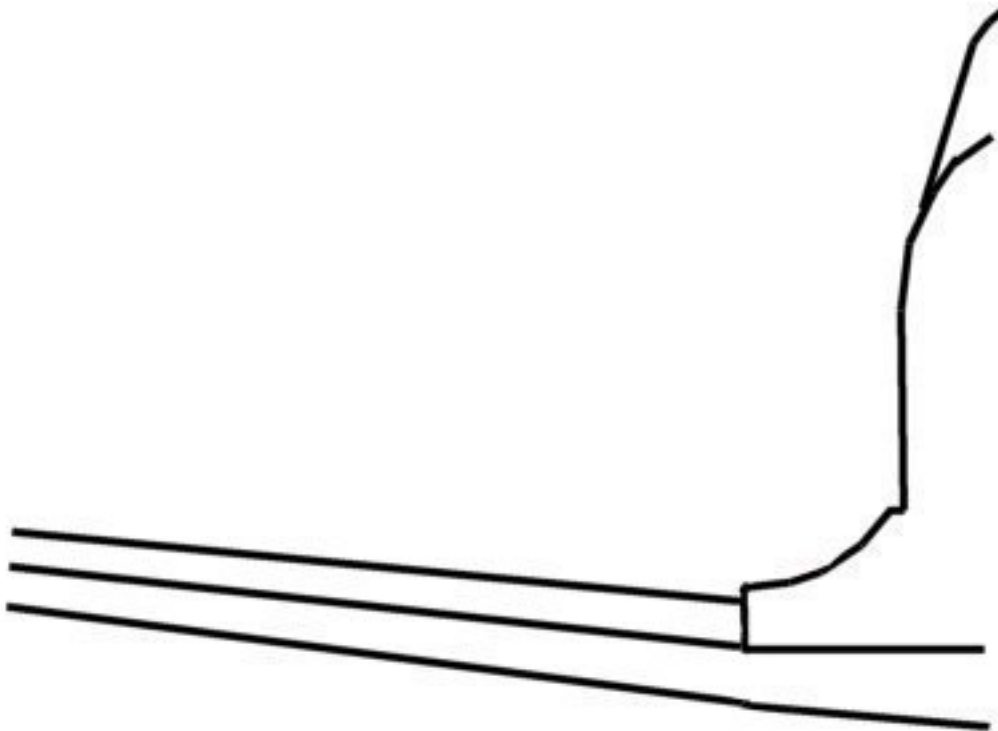
Éléments de la technique de l'ajustage de raccord karman. Le fuselage est représenté en noir et le wing en gris. Les extrados et intrados sont indiqués en rouge.



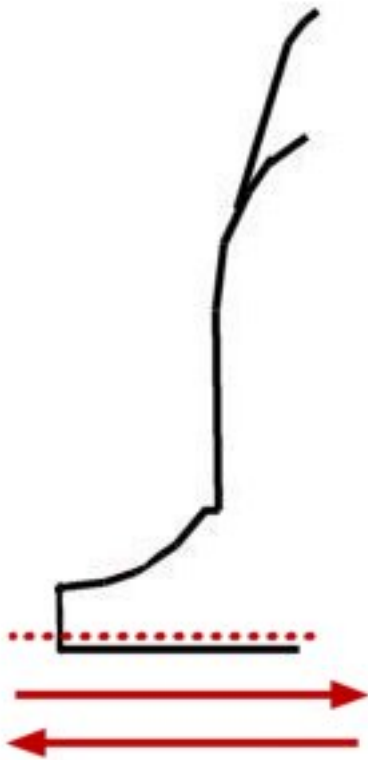
Si l'extrados de l'aile est trop épais et déborde au-dessus du raccord karman, la solution est de poncer le dessous de l'extrados.



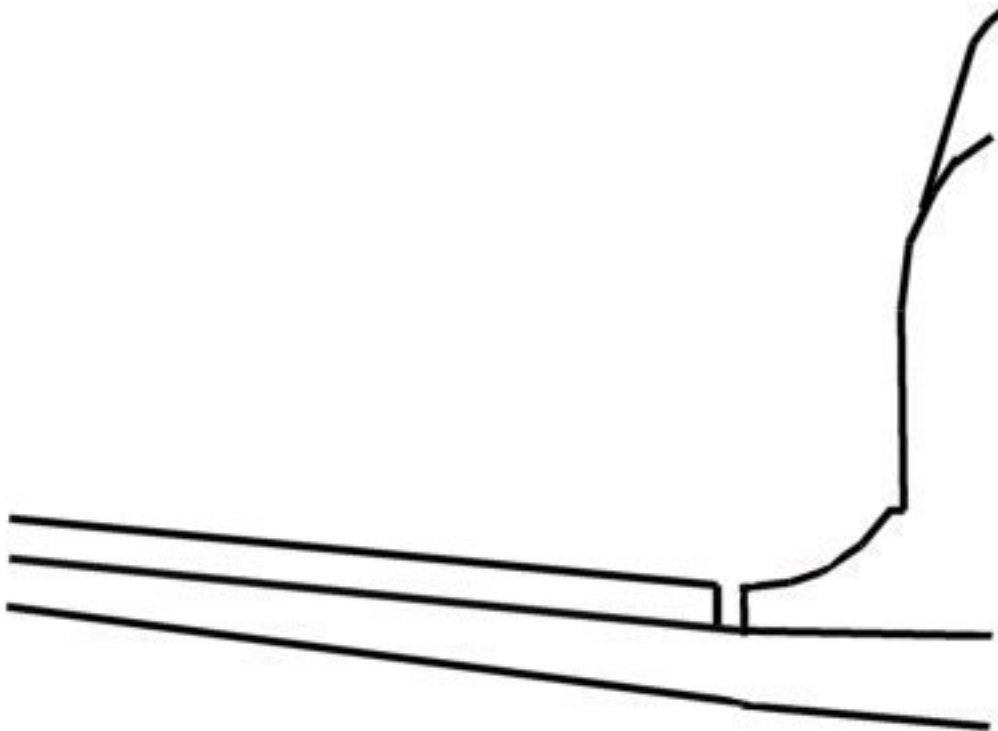
Il faut à ce point de la pièce à ajuster, de même que les autres, faire des reliefs à l'intérieur de la pièce pour que la pièce s'ajuste correctement.



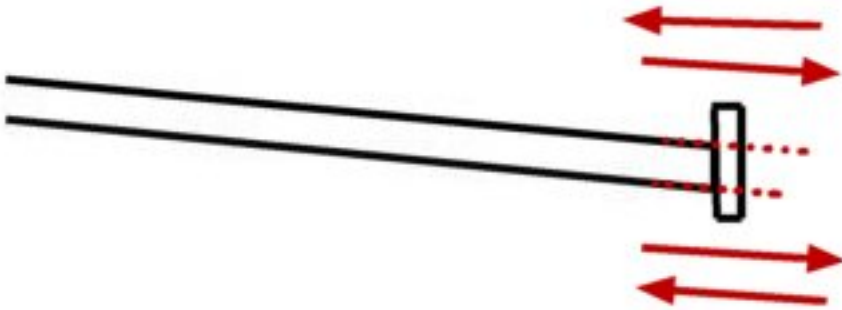
Si c'est le cas, les nervures qui forment une marche et débordent au-dessus de l'extrados de l'aile, ...la ou vient s'encastrer la pièce de l'intrados (partie inférieure des ailes)



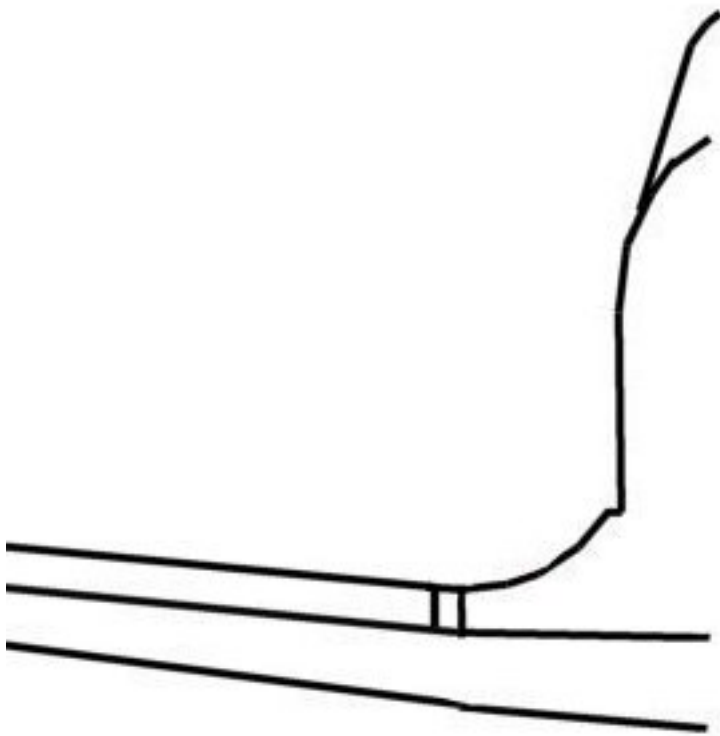
l'assemblage qui ne s'ajuste parfaitement que au fuselage par ce type de raccord



seulement, on va à l'encontre de ce qui se passe dans la réalité, car il y a des problèmes de réglage dans le



Après le montage, il est recommandé de vérifier l'ajustage de la pièce (le diamètre de



l'écoulement plus qu'à rajouter des tubes si le jeu est placé, sans avoir à intervenir