DC8



道格拉斯DC-8客机

国家: 美国

首飞时间: 1958年5月30日

服役时间: 1959年9月18日

研发单位: 道格拉斯公司





DC-8是道格拉斯公司研制 的第一个商用喷气机型, 建造 计划于1955年6月启动。DC-8的 特征是安装在翼下的4台涡轮喷 气发动机,这一点与波音707是 相似的。DC-8于1958年5月30日 首飞, 1959年9月18日同时进入 美国达美航空公司和联合航空 公司开始服役。该机型共计交 付293架。





DC-8是美国道格拉斯研制的四发动机大型喷气式客机, 1955年6月开始设计,1958年开始生产。DC-8于1972年停产, 被更大的DC-10所取代。现时仅有的DC-8,多数都被改为货机。

DC-8是1950年代波音707的最大竞争对手。由于DC-8可运载的货物量较波音707稍多,仍有数十架更换引擎后的DC-8在使用,而波音707则在2000年左右停止了其商业运营。

性能参数



乘员:

182人

机长:

45.9m

翼展:

43.4m

机高:

12.9m

空重:

9750kg

最大飞行速度:

934km/h

航程:

11260km









结构特点



采用后掠式下单翼;翼下吊挂4台普-惠JT3C或JT4A或罗尔斯•罗伊斯公司康威涡轮喷气发动机,或者普-惠JT3D涡轮风扇发动机。后掠式垂直尾翼和下置水平尾翼;下巴位置有辅助进气口。

