

Saab-35“龙”(Draken)

国别：瑞典


类型：截击机


型号：Saab-35“龙”

图1

声音

视频

参考文献

图片欣赏

简介：

Saab-35“龙”是瑞典飞机公司为瑞典空军研制的全天候截击机，能在公路跑道上起落。“龙”式战斗机采用单座两侧进气无尾双三角中单翼布局。于1951年开始设计，1955年10月开始试飞，预生产型于1958年试飞，后很快投产供瑞典空军使用。该机有国内使用型A、B、C(教练型)、D、E(侦察型)、F和出口型XD、XS八种，共生产652架。其中出口到丹麦51架、芬兰12架。

动力装置 (D型) 一台RM6C加力涡喷发动机，单台加力推力78.5千牛(8000公斤)，机内载油量2760升。

主要机载设备 Saab-S7型迎头拦截火控系统(包括：雷达、红外搜索跟踪设备、弹道与目标计算机)、Saab-FH5型自动驾驶仪、带式仪表等。

武器 一门30毫米“阿登”炮，带9个挂架，可带“响尾蛇”或“苍鹰”空对空导弹、火箭、空对地导弹、炸弹；侦察型(E型)改装红外照相侦察设备。

尺寸数据 翼展9.4米，机长15.35米，机高3.89米，机翼面积49.2平方米，展弦比1.8，主轮距2.7米，前主轮距4.0米。

重量数据 (D型)空重7450千克，最大起飞重量(无外挂)10220千克、载弹量4500千克。

性能数据 最大平飞速度(高空)M2/2120公里/小时，升限18300米，转场航程3250公里。