

分类查询

查询

关键字

搜索

中国自行研制的第一代中低空、近程地空导弹武器系统。1965年9月开始设计，最初命名为红旗-41号，1966年1月改名为红旗-61号。由于海军急需防空导弹，1967年改为舰空导弹系统设计，海基型为红旗-61B。1976年继续地空导弹系统研制，1986年定型，生产型为红旗-61A。导弹以两联装方式装载在SX250越野车上。红旗-61A地空导弹武器系统由导弹、2联装发射架、6X6越野车底盘、跟踪照射雷达和指挥控制站等组成。该导弹采用单级固体发动机；弹翼成十字型配置在弹身中部，尾翼和弹翼相差45度，成X型配置在弹体尾部；导弹采用半主动连续波雷达寻的制导，弹长3.99米，弹径0.286米，翼展1.166米，发射重量310公斤，最大速度3马赫，最大射程10千米，最大射高8千米，战斗部为连续细杆杀伤式，单发命中率64%-80%。

全长: 3.990米
弹径: 0.286米
翼展: 1.166米
弹重: 310千克
射高: 8千米
有效射程: 10千米
最大飞行速度: 3M
单发杀伤概率: 64%-80%

