

分类查询

查询

关键字

搜索

中国新研制的90式122毫米40管轮式火箭炮具有火力密集、机动性好和易于维护的良好性能，是野战火炮部队极其有用的装备。该装备主要用于压制、歼灭敌有生力量、火力设施、技术兵器、集结的摩托化步兵、装甲车辆和自行火炮等，可用于对付诸如建筑物、指挥掩体等硬目标，还可用于岸防，对付敌舰或登陆艇。

该火箭炮的运载车采用7.5吨级“铁马”越野车，系统总重20吨，最大行驶速度达85千米/小时，连续行驶距离600千米。它可提供迅速密集的火力，射程30千米，自动装填发射，装弹时间不超过3秒。操作手只要操纵按钮，即可在驾驶舱内完成瞄准、装填和发射的全过程，自动定位时间仅3秒钟。该炮装载的40枚火箭弹，可单位发或齐射。40发一次齐射只需18-20秒钟。其高低射界0-55度，方向射界-102至+102度，行军状态长9840毫米，宽2500毫米，高3245毫米。该炮可配用各型弹药，包括高爆、子母和钢珠高爆弹等。配用的122毫米远程火箭弹是一种低速旋转、尾翼稳定的火箭弹，它包括弹头、发动机和稳定装置。

#### 附表一：90A系统参数

武器口径122毫米  
发射管数40管  
火箭弹数量40+40  
底盘配置6x6  
战斗全重20吨  
系统长度9.25米  
系统宽度2.50米  
系统高度3.10米  
最大公路速度85公里/小时  
最大行程600公里  
涉水深度0.90米  
引擎300hp气冷柴油发动机

