

军事模型操作设备出售 弘讯模型 动态装甲车模拟模型出

产品名称	军事模型操作设备出售 弘讯模型 动态装甲车模拟模型出
公司名称	河南弘讯模型开发有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:弘讯模型 型号:各种型号,也可定制 产地:河南
公司地址	河南省郑州市二七区大学南路南四环绿地滨湖国际八区9号楼802室
联系电话	15036808986 18336165605

产品详情

要用于协同坦克作战,也可独立遂行任务。装备到机械化步兵班。步兵可乘车战斗,也可下车战斗。有履带式和轮式两种。履带式步兵战车的越野性能好,生存能力强。轮式步兵战车造价低,耗油少,使用维修简便,公路行驶速度高。由推进系统、武器系统、防护系统

、通信系统和电气系统等组成。车体前部为驾驶室和动力舱,中部为战斗室,后部为载员室。有的步兵战车在载员室两侧及尾门上开有射击孔,并有观察装置,可供搭载步兵乘车战斗。载员室有跳板式尾门,供载员上下车。步兵战车属轻型装甲车辆,装甲较薄,通常由

高强度合金钢或轻金属合金材料制成。车体和炮塔的正面可防20毫米穿甲弹,侧面可防普通枪弹及炮弹破片。为增强防护性能,车上装有烟幕弹发射器和三防装置,车体表面涂有伪装涂料,车内一般装有灭火装置,有的还采用了复合装甲或反应装甲。战斗全重12~28吨

,乘员2~3人,载员6~9人。主要武器通常有1门小口径机关炮、1~2挺机枪,有的还带有反坦克导弹发射器。车载武器大多有专用的火控系统,包括观察瞄准仪器、双向稳定器、激光测距仪和热像仪。其火力通常能毁伤轻型装甲目标和低空目标,并具有一定的反坦克能

力。车载机关炮可发射穿甲弹和杀伤爆破弹等弹种，射速一般为500~1000发/分，大射程2000~4000米。车载反坦克导弹的射程为3000~4000米，破甲厚度400~800毫米。履带式步兵战车的发动机功率为221~441千瓦。陆上大速度60~75公里/时，水上大速度6~

10公里/时，陆上大行程600公里，大爬坡度32°，越壕宽1.5~2.5米，过垂直墙高0.6~1米。轮式步兵战车陆上大速度100公里/时，水上大速度6~10公里/时，陆上大行程800公里，爬坡度约31°，越壕宽1.5~2米，过垂直墙高0.55~1米。1954年法国研制的

AMX-VCI装甲车，成为步兵战车的雏形。1967年苏联研制出BMP-1步兵战车。20世纪70年代，联邦德国和法国军队分别装备了“黄鼠狼”1步兵战车和AMX-10P步兵战车，可以与主战坦克配合作战。80年代初，出现了多种步兵战车，如苏联BMP-2步兵战车、美国M2“布雷德利

”步兵战车、英国“武士”步兵战车、日本89式步兵战车、加拿大LAV-25轮式步兵战车等。90年代以后，步兵战车的火力、机动性和防护力都有较大提高，既可发射常规炮弹又可发射反坦克导弹，车体和炮塔上装有附加装甲。21世纪初，德国研制了采用带30毫米机关炮

的无人遥控炮塔和模块化装甲的“美洲狮”履带式步兵战车，法国研制了采用数字式火控系统和模块化附加装甲的VBCL轮式步兵战车。步兵战车将进一步增强火力、机动性和防护力，改进弹药，提高打击目标的能力。