

分类查询

查询

关键字

搜索

86式100毫米滑膛反坦克炮是在73式100毫米滑膛反坦克炮基础改进而成的，现已批量生产装备部队。

该炮的身管由电渣重熔高强度炮钢制成，并经液压自紧处理；火炮口部装有多孔焊接结构的炮口制退器；门体为立楔式半自动炮门；高低机、方向机装在火炮左侧；车轮配有手动气动二合一的刹车装置，在紧急情况下，不挖驻锄靠刹车制动，亦可进行射击；与73式100毫米滑膛反坦克炮相比，穿甲弹弹丸重量增加、膛压增高和穿甲弹初速提高，炮尾结构和抽筒装置作了部分改进，其它技术参数均与73式100毫米滑膛反坦克炮相同。

该炮配用钨合金尾翼稳定脱壳穿甲弹、尾翼破甲弹、尾翼榴弹。炮弹药筒采用半可燃药筒。

口径: 100毫米  
行军状态全重: 3630千克  
行军状态长: 9520毫米  
行军状态宽: 2120毫米  
行军状态高: 1838毫米  
火线高: 1088毫米  
炮身長: 5450毫米  
后坐长: 1050毫米  
全弹重:  
穿甲弹: 19千克  
榴弹: 30千克  
初速: 1610米/秒  
射速: 8-10发/分  
最大射程: 13705米  
直射距离: 1800米  
高低射界: -4度-38度  
方向射界: 52度  
炮班人数: 8人

