



НОРА – Б52 М21

Самоходна пушка – гаубица 155 мм



Самоходна пушка – гаубица 155 мм НОРА-Б52 предназначена за огњеву подршку сопствених маневрених војних делова. Обезбеђује огњеву подршку снажним, изненадним и брзострелним огњем по циљевима тактичког, оперативног и стратегијског значаја на великим дистанцама.

Оруђе модулног типа, што омогућава постављање њега у неколико различитих варијанти по избору корисника. Установљује се на шаси MAN.

Самоходну гаубицу 155-мм НОРА-Б52 М21.можемо користити без кршења њених експлоатационих карактеристика у следећим условима:

- На свим типовима терена/површина,
- У свим климатичким условима (сунце, дожд, снег, висока влажност, висока концентрација песка)
- Дневом и ноћу, у свим условима видљивости,
- Најздора рад свих основних подсистема оружја у температурном опсегу од - 25°C до +55°C,
- У случају изласка из реда (оказа) главног привода рад је могућ захваљујући интеграцији дизелског генератора и ручног хидрауличног управљања.

Свака комуникација међу члановима екипа се одвија кроз унутрашње переговорно уређаје (ВПУ), које обезбеђује нормалну комуникацију на радним местима и у местима обслуживања чворова аутомата набојног уређаја. ПУ је интегрисан у систем комуникације на оруђу и на нивоу батерије.

Систем управљања огњем на нивоу батерије омогућава коришћење оружја различитим начинима, а имено:

- у аутоматском режиму рада (аутоматско навођење и аутоматско набојање муниције и пукових набоја),
- у полуаутоматском режиму рада,
- у класичком, ручном режиму рада са комплетом циљних приспособљења.

- Скорость стрельбы:
 - Максимальная 4 выстрела/мин
 - Непрерывная стрельба 3 выстрела/мин
- Дальность:
 - С осколочно-фугасным выстрелом (ОФ) 155 мм 18,4 км
 - С выстрелом повышенной дальности с затонувшим днищем (ERFB-BT) - 32,4 км
 - С выстрелом повышенной дальности с газогенератором (ERFB-BB) - 41,1 км
- Количество выстрелов на орудии - 12 в автомате заряжания + 24 запасныхб
 - Срок службы ствола
 - со стандартным стволом 1000 выстрелов с макс. зарядом
 - со автофреттинг стволом 1500 выстрелов с макс. зарядом
- Диапазон вращения ствола по вертикали:
 - основное направление – к задней части машины - 5° до + 65°
 - вспомогательное направление – через кабину машины + 20° до + 65°
- Скорость вращения ствола по горизонтали:
 - основное направление – к задней части машины ± 30°
 - вспомогательное направление – через кабину машины ± 25°
 - Скорость движения ствола по горизонтали/вертикали - 6° до 8° в секунду
 - Вспомогательное вооружение пулемет 12,7 мм, 6 дымовых шашек
 - Количество членов экипажа 5
 - Уровень защиты экипажа STANAG 4569, уровень 2
 - Время, необходимое для действия/повторного действия 90/60 с
 - Брутто масса машины 39 т
 - Концепция привода 8x8
 - Максимальная скорость по дорогам 95 км/ч
 - Автономность на дорогах 650 км

