



# НОРА – Б52 М21

## Самоходна пушка – гаубица 155 мм



Самоходна пушка – гаубица 155 мм НОРА-Б52 предназначена для огневой поддержки собственных маневренных воинских частей.. Обеспечивает огневую поддержку сильным, внезапным и скорострельным огнем по целям тактического, оперативного и стратегического значения на больших дистанциях.

Орудие модульного типа, что позволяет поставлять его в нескольких различных вариантах по выбору пользователя. Устанавливается на шасси MAN..

Самоходную гаубицу 155-мм НОРА-Б52 М21.можно использовать без нарушения ее эксплуатационных характеристик в следующих условиях:

- На всех типах местности/поверхностей,
- Во всех климатических условиях (солнце, дождь, снег, высокая влажность, высокая концентрация песка)
- Днем и ночью, в любых условиях видимости,
- Надежная работа всех основных подсистем оружия в температурном диапазоне от - 25°С до +55°С,
- В случае выхода из строя (оказа) основного привода работа возможна благодаря интеграции дизельного генератора и ручного гидравлического управления.

Связь между членами экипажа осуществляется через внутри переговорное устройство (ВПУ), обеспечивающее нормальную связь на рабочих местах и в местах обслуживания узлов автомата зарядного устройства. ПУ интегрирован в систему связи на орудии и на уровне батареи.

Система управления огнем на уровне батарей позволяет использовать оружие несколькими способами, а именно:

- в автоматическом режиме работы (автоматическое наведение и автоматическое зарядание снарядов и пороховых зарядов),
- в полуавтоматическом режиме работы,
- в классическом, ручном режиме работы с комплектом прицельных приспособлений.

- 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

