

TURRA 30 – SA

NOVÁ GENERÁCIA VEŽOVÉHO SYSTÉMU



Integrovaný systém aktívnej ochrany a získavania cieľov



Balistická ochrana (posádka) – STANAG 3
Balistická ochrana (veža) – STANAG 1



Hlavný kanón kalibru 30 mm



Strelecký a veliteľský zameriavač



Modulárny systém

TURRA 30 – SA je najnovšia generácia diaľkovo ovládateľnej veže určenej na integráciu do ľahkých kolesových, pásových obrnených a bojových vozidiel. Používa sa ako súčasť bojovej nadstavby pechotných vozidiel.

TURRA 30 – SA výrazne zvyšuje schopnosť vozidla prežiť a tiež jeho útočnú schopnosť na bojisku vďaka komplexnému informovaniu o hrozbách v jeho okolí. Jeho schopnosti v reálnom čase zahŕňajú detekciu, sledovanie, klasifikáciu a elimináciu vzdušných a pozemných hrozieb (UAV, ATGM, ostreľovači) a to aj pre denné, aj nočné operácie.

TURRA 30 – SA je výrazne ľahšia ako jej predchodcovia pri zachovaní rovnako účinnej balistickej ochrany. Veža má kompletnú výzbroj, ktorá zahŕňa 30 mm automatický kanón, protitankový riadený komplet, 7,62 mm guľomet a dymové granáty. Do novej verzie je možné integrovať aj systém aktívnej ochrany.

Technický popis:

Rozmery:

- Dĺžka bez kanóna / s kanónom: 2345 / 4425
- Výška / s pracoviskom veliteľa / s MET sensorom : 930 mm / 1162 mm / 1212 mm
- Šírka s riadenými protitankovými strelami: 2518 mm
- Hmotnosť (základná bez zbraní a munície): 1 600 kg

Výzbroj:

Hlavný kanón – kaliber 30 mm

- 2A42 (až do 350 ks)
- Mk-44 (až do 350 ks)
- GTS-30/A (až do 330 ks)
- GTS-30/N (až do 330 ks)

PTRS

- KONKURS (1 x MLP, 2 ks pripravené na strelbu)
- SPIKE LR/LR2 (1 x MLP, 2 ks pripravené na strelbu)

Guľomet

- PKT 7,62 mm (600 ks, 7,62)
- NATO kaliber 7,62 mm (600 ks, 7,62)

Dymové granáty

- Multispektrálny dymový granát GALIX 13
- * (8 zadymovacích granátov – kaliber 80 mm)
- Dymová clona v sektore 120°/120°

Systém aktívnej ochrany:

- Radary pre detekciu, sledovanie a klasifikáciu vzdušných a pozemných hrozieb
- Detektor protitankových striel
- Systém na lokalizáciu ostreľovačov a streleckých pozícií
- Pokročilé algoritmy a schopnosti umelej inteligencie