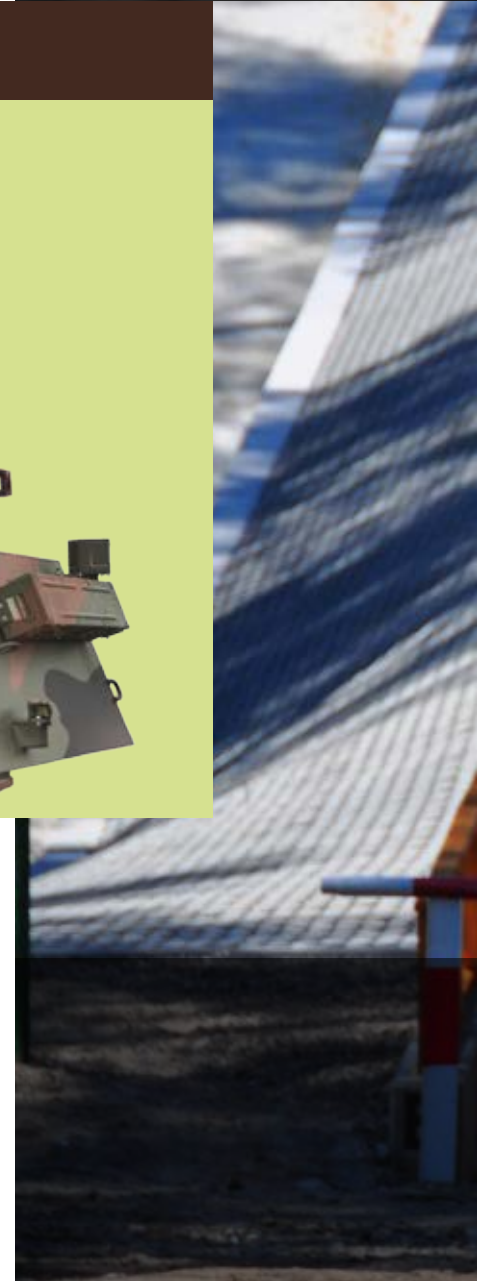
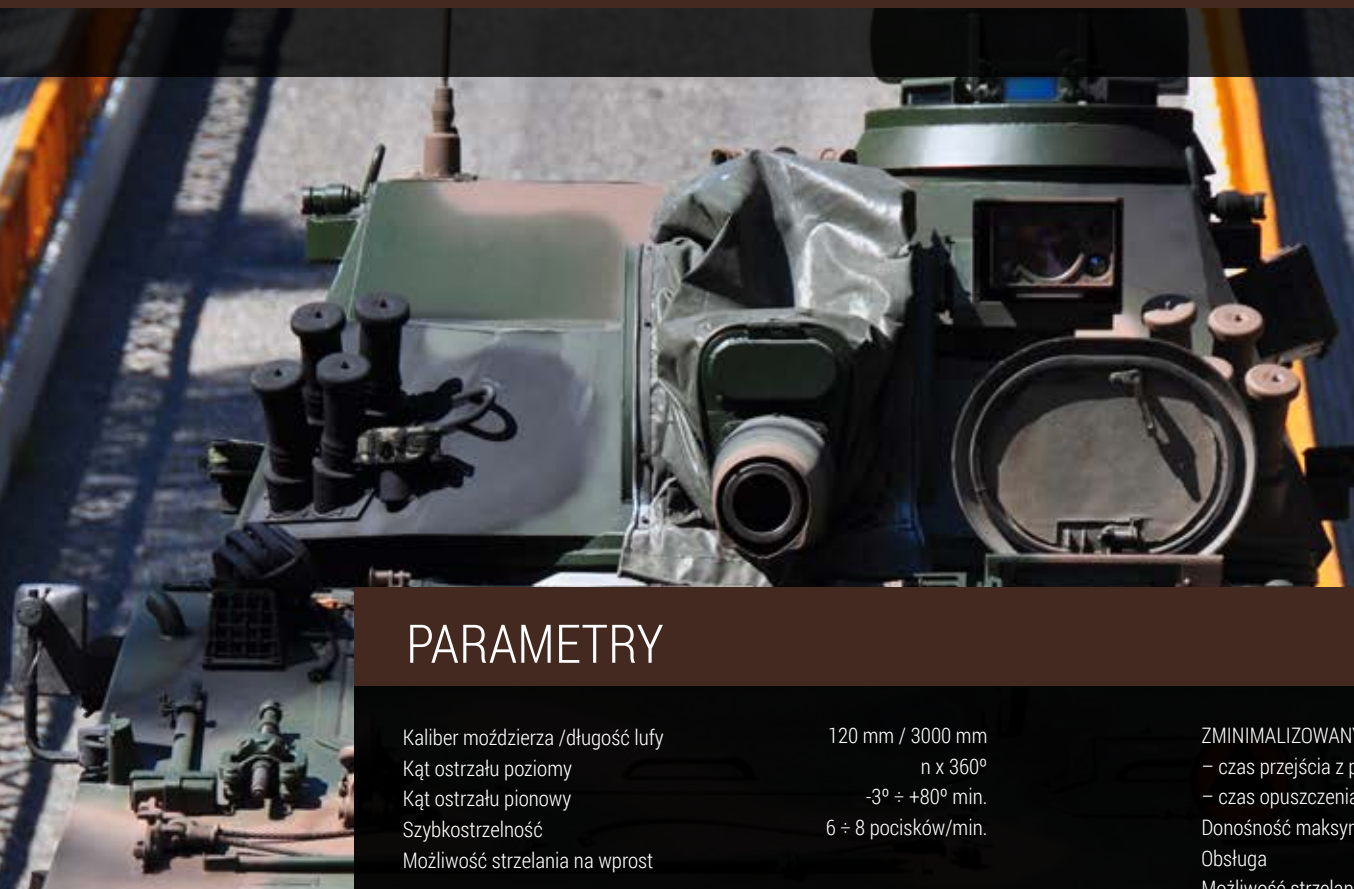


WYPOSAŻENIE

- ✓ celownik optoelektroniczny do strzelania na wprost z kamerą termowizyjną i dalmierzem laserowym,
- ✓ układ automatycznego naprowadzania działa na cel,
- ✓ system ładowania – możliwość ładowania w pełnym zakresie kątów obrotu,
- ✓ system wykrywania promieniowania laserowego OBRA-3 SSP-1,
- ✓ komputer balistyczny z systemem SKO,
- ✓ system łączności wewnętrznej – FONET,
- ✓ przyrządy obserwacyjne dowódcy dzień-nocne,
- ✓ system obserwacji dookreślnej,
- ✓ inercyjny system nawigacji TALIN 5000 + GPS (+ hodometr w podwoziu) ,
- ✓ system łączności zewnętrznej – radiostacja cyfrowa UKF RRC 9311 AP,
- ✓ uzbrojenie pomocnicze 7,62 UKM 2000 D z dzień-nocznym celownikiem BAZALT,
- ✓ wyrzutnie granatów dymnych kal. 81 mm.





PARAMETRY

Kaliber moździerza / długość lufy	120 mm / 3000 mm
Kąt ostrzału poziomy	n x 360°
Kąt ostrzału pionowy	-3° ÷ +80° min.
Szybkostrzelność	6 ÷ 8 pocisków/min.
Możliwość strzelania na wprost	

ZMINIMALIZOWANY CZAS REAKCJI OGNIOWEJ:

– czas przejścia z położenia marszowego w położenie bojowe	maks. 30 s.
– czas opuszczenia stanowiska ogniowego po oddaniu strzału	maks. 15 s.
Donośność maksymalna	10 km
Obsługa	2 osoby
Możliwość strzelania serią MRSI	

PRZEZNACZENIE

Wieża z możliwością montażu na dowolnym podwoziu kołowym lub gąsienicowym oraz w stabilizowanej wersji morskiej na jednostkach pływających. Pełna autonomiczność wieży:

- zintegrowany system łączności, dowodzenia i kierowania ogniem (C4I) oparty na SDIKO TOPAZ,
- zobrazowanie na stanowisku dowódcy działa sytuacji taktycznej na mapie cyfrowej,
- automatyczna współpraca z zew. systemami dowodzenia i kierowania ogniem klasy C4I,
- inercyjny system nawigacji TALIN 5000 + GPS (+ hodometr w podwoziu),
- komputer balistyczny.