

ROSJANIE TESTUJĄ „ARKTYCZNE” MOŹDZIERZE SAMOBIEŻNE

Od początku 2021 roku na stan wojsk raketowych i artylerii Sił Zbrojnych Federacji Rosyjskiej (SZ FR) wchodzi mają pierwsze nowe systemy artyleryjskie Floks i Magnolia oraz samobieżny moździerz Drok.

Obecnie trwają próby wspomnianych nowych systemów artyleryjskich, które zgodnie z opracowanymi planami potrwać jeszcze ok. 18 miesięcy. Po ich zakończeniu rozpocznie się seryjna produkcja. Systemy te zostały opracowane w Centralnym Instytucie Badawczym Buriewiestnik wchodzącym w skład korporacji Uralwagonzawod Corporation w ramach wspólnych prac badawczo-rozwojowych pod kryptonimem Nabrosok.

Wprowadzenie nowych systemów artyleryjskich oraz 152 mm haubicy samobieżnej 2S35 Koalicja-SW czy też nowego działka samobieżnego 2S42 Lotos dla WDW to bezpośredni efekt wcześniejszych zapowiedzi wyższych dowódców SZ FR o potrzebie opracowania i wprowadzenia do eksploatacji całej gamy nowych, wysoko mobilnych systemów artyleryjskich i moździerzowych, opartych na różnych typach podwozi. Mają one stopniowo zastępować starsze systemy, opracowane jeszcze w czasach ZSRR, oraz zapewnić artylerii rosyjskiej zupełnie nowe możliwości w efektywnym prowadzeniu ognia na współczesnym polu walki. Jednym z pośrednich celów, jest również przekazywanie specjalnie opracowanego uzbrojenia dla wojsk operujących w Arktyce.

Czytaj też: [Próby T-14 Armata na finiszu](#)

Te trzy nowe systemy artyleryjskie mają stanowić zasadnicze wsparcie ogniowe dla batalionowych grup zadaniowych.

2S41 Drok to 82 mm moździerz samobieżny, posadowiony na podwoziu kołowym Taifun-K (Kamaz K4386) w układzie 4x4. System ten ma masę ok. 14 000 kg, załogę złożoną z czterech artylerzystów, szybkostrzelność do 12 strz./min. Zasięg prowadzenia ognia określony został od 100 do 6 000 metrów. Moździerz można też prowadzić z ziemi po odłączeniu moździerza od nośnika, przewozi do 40 sztuk amunicji. Rosjanie podają, iż trwają zaawansowane prace nad nowego rodzaju granatami, w tym o znacznie zwiększonej donośności.

Czytaj też: [Rosjanie ujawniają szczegóły prac nad modernizacją „Pancyra”](#)

Natomiast Floks to 120 mm system artyleryjski, 2A80 haubico-moździerz na podwoziu ciężarówki Urał- 63704-0010 w układzie 6x6. Może on prowadzić ogień z amunicji typu HEAT, odłamkowo-burzącej, min moździerzowych czy amunicji dymnej, na maksymalny zasięg do 13 000 metrów. Do precyzyjnych ataków przeznaczona jest amunicja kierowana Kitolow-2M o zasięgu do 10 000 metrów.

Maksymalna szybkostrzelność wynosi do 8 strz./min. podczas strzelania pociskami HE-FRAG i do 10 strz./min. w czasie strzelania minami. Czteroosobowa załoga zajmuje miejsce w opancerzonej kabinie a pojazd przewozi do 80 sztuk amunicji.

Z kolei Magnolia to również 120 mm haubico-moździerz 2A80, ulokowany na dwuczęściowym opancerzonym podwoziu gąsienicowym DT-30MP. Podobne podwozie jest używane m.in. jako podstawa dla zestawów przeciwlotniczych TOR-2MDT, które weszły już na wyposażenie jednostek rozmieszczonych w Arktyce.