

9P133 Małutka-P BRDM-2

Kołowy niszczyciel czołgów 9P133 Małutka-P BRDM-2





Wrocław – REKON 2019; Centrum Szkolenia Wojsk Inżynieryjnych i Chemicznych im. gen. Jakuba Jasińskiego

Historia konstrukcji



Pojazd armii rumuńskiej podczas prowadzenia ognia

Wraz z pojawieniem się przeciwpancernych zestawów rakietowych drugiej generacji rozpoczęto w Związku Radzieckim prace nad modernizacją starszych zestawów, w celu dostosowania ich do warunków perspektywicznego pola walki. Dla zestawu Malutka skonstruowano aparaturę do półautomatycznego kierowania pociskiem, którą zamontowano na podwoziu samochodu opancerzonego BRDM-2, tworząc wyrzutnię 9P133. Wraz ze zmodernizowanym pociskiem 9M14P, jako zestaw „Malutka-P” (P od „połuwautomatycznej”), przyjęto ją oficjalnie do uzbrojenia Armii Radzieckiej 18 grudnia 1969 r. Seryjna produkcja rozpoczęła się dopiero w 1971 (17 pojazdów), a na większą skalę – w 1972 roku. Zastąpiła w produkcji poprzednią samobiezną wyrzutnię 9P122 pocisków 9M14M Malutka-M, na tym samym podwoziu (najłatwiejszą możliwością identyfikacji stanowi jedno okno z przodu 9P122 i dwa okna w 9P133). Oprócz krajów Układu Warszawskiego, w tym w Polsce, zestaw był eksploatowany w niektórych państwach bliskowschodnich (z dużym powodzeniem w wojnie 1973 r.) i afrykańskich.





Opole – Poligon Winów, Operacja Tarcza 2019

Podstawowe dane taktyczno-techniczne

Państwo – Związek Radziecki

Producent – Arzamaska Fabryka Maszyn

Typ pojazdu – samobieżna wyrzutnia przeciwpancernych pocisków kierowanych

Trakcja – kołowa, napęd 4×4

Załoga: dwóch żołnierzy

Silnik – gaźnikowy 4-suwowy, widlasty, 8-cylindrowy GAZ-41, o mocy 140 KM

Transmisja mechaniczna

Pojemność zbiorników paliwa – 290 litrów

Pancerz – spawany z płyt walcowanych, o grubości 5-10 mm

Wymiary konstrukcji:

Długość – 5,75 m

Szerokość – 2,35 m

Wysokość – 2,31 m

Prześwit – 0,43 m

Masa pustego wozu – 6,6 tony

Masa bojowa wozu – 7,2 tony

Moc jednostkowa wozu – 20,1 KM/t

Osiągi konstrukcji

Prędkość maksymalna – 100 km/h

Prędkość pływania – 9-10 km/h

Zasięg maksymalny – do 750 km

Pokonywanie przeszkód terenowych:

Rowy o szerokości do 122 cm

Ścianki o wysokości do 40 cm

Kąt podjazdu do 30 stopni

Uzbrojenie – 6× wyrzutnia przeciwpancernych pocisków kierowanych 9M14M Malutka



9P133 Malutka-P armii turkmeńskiej

Autor – Dawid Kałka

Bibliografia

1. Tomasz Szczerbicki, Pojazdy Ludowego Wojska Polskiego, VESPER, Wydanie I, 2014
2. Nowa Technika Wojskowa nr. 7/2019, Łowcy pancerza. Gąsienicowe rakietowe niszczyciele czołgów cz.2, ZSRR i Federacja Rosyjska
3. https://pl.wikipedia.org/wiki/9P133_Malutka-P