

Szwajcarskie komponenty w PZRK Wierba

#Konflikty zbrojne #Obrona powietrzna #Przemysł zbrojeniowy #Strategia i polityka 2 listopada 2023

W zdobytym przez Ukraińców rosyjskim zestawie przeciwlotniczym (PZRK, przenośny zintegrowany rakietny kompleks) 9K333 Wierba znaleziono szwajcarskie komponenty elektroniczne. Okazuje się, że w układzie naprowadzania Rosjanie wykorzystali przetwornicę mocy Traco Power. Pocisk został wyprodukowany w 2020, więc jej zastosowanie nie jest złamaniem sankcji nałożonych na FR przez USA i państwa od nich zależne.



Przetwornica mocy wyprodukowana przez szwajcarską Traco Power zastosowana w rosyjskim PZRK Wierba / Zdjęcie: via kanał Telegram

Według Ukraińców w PZRK Wierba Rosjanie wykorzystali także komponenty ze starych zestawów Igła. W zdobytym egzemplarzu silnik na paliwo stałe został wyprodukowany w 1976. Wymontowano go więc ze starego pocisku. Warto zauważyć, że w rosyjskich PZRK niezużyte paliwo ma wysoki poziom wybuchowości i jest dodatkowym czynnikiem niszczącym cel.

PZRK 9K333 Wierba został przyjęty do uzbrojenia armii rosyjskiej w 2014 ([Pierwsze zestawy Wierba w linii](#), 2014-06-04). Jego konstrukcja jest rozwinięciem zestawu 9K338 Igła-S. Kluczową nowością systemu Wierba jest wielospektralny czujnik optyczny, który jest trzyspektralny (2 czujniki podczerwieni i jeden ultrafioletowy), gdy w poprzedniku wykorzystywano tylko dwa zakresy. Dzięki modernizacji głowica naprowadzająca nowego pocisku jest bardziej odporna na laserowe systemy zakłócające.

PZRK Wierba jest przeznaczony do zwalczania nisko latających statków powietrznych – załogowych i bezzałogowych, a także pocisków manewrujących. Może operować samodzielnie lub zespołowo. Poza wojskami rosyjskimi ([Wierba używana w walce](#), 2022-03-11) z zestawów tego typu korzystają siły zbrojne Armenii i Syrii.

Powiązane wiadomości

Szwajcarskie komponenty w PZRK Wierba (2023-11-02)
Pierwsze zestawy Wierba w linii (2014-06-04)
Pierwsze 200 Igiel-S w Wenezueli (2009-07-02)
Mniej rosyjskiej broni do Syrii (2012-07-05)
Syria kupiła 36 Jaków-130 (2012-01-23)
Mi-25 dla Syrii zatrzymane (2012-06-19)
Wstrzymane dostawy S-300 dla Syrii? (2012-06-28)
Brazylia zamawia RBS 70 (2014-01-02)
Zgoda na Pancry dla Brazylii (2013-02-21)
Brazylijskie Gepardy już w służbie (2013-06-10)
Zmarł konstruktor Strieły i Szturma (2014-04-15)
Gdzie jest 5 tys. Strieł? (2011-10-02)
Koniec remontów Toczek (2012-02-25)
Werba używana w walce (2022-03-11)
Kulisy ukraińskiej modernizacji artylerii (2020-11-10)
Kolejne Javeliny dla Ukrainy (2019-10-07)
Testy haubicy Bogdana (2020-02-19)
Caesar zastąpi czeskie Dany (2020-06-04)
Goździki z HSW do Czech? (2020-07-04)
Pierwsze Kraby w Bolesławcu (2020-10-30)
