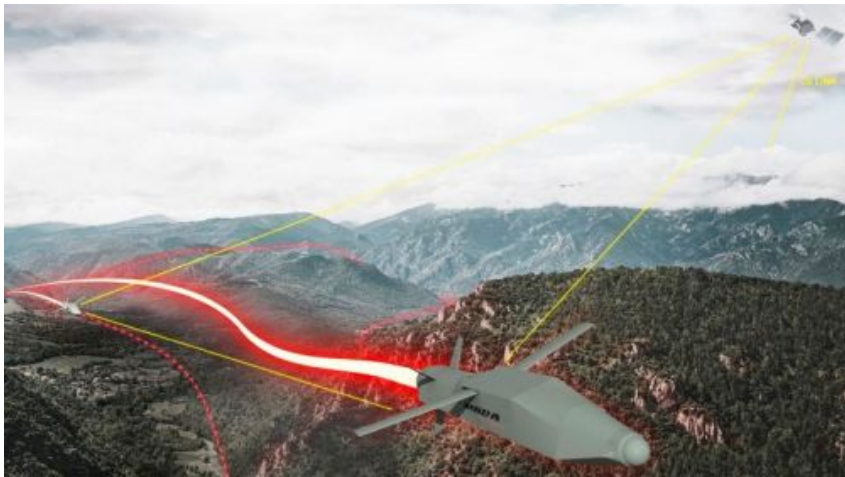


MBDA oferuje pocisk dla Euro-PULS

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 7 czerwca 2023

Podczas wystawy Future Artillery 2023, która odbyła się w zeszłym tygodniu w Monachium, przedsiębiorstwa Krauss-Maffei Wegmann (KMW) i Elbit Systems zaprezentowały wieloprowadnicową wyrzutnię raketową Euro-PULS. Jest ona zdolna do przenoszenia i odpalania wielu typów pocisków, w tym pokpr Naval Strike Missiles (NSM) i, co ciekawsze, pocisków manewrujących Joint Fire Support Missile (JFS-M).



Pocisk manewrujący JFS-M może wejść do uzbrojenia wyrzutni raketowych MARS II i Euro-PULS / Zdjęcie: MBDA Deutschland

Wyrzutnię raket zamontowano na podwoziu ciężarówki Iveco Trakker 8x8. Może ona przenosić alternatywnie 36 pocisków Accular kal. 122 mm (donośność 35 km), 12 pocisków M31 GMLRS kal. 227 mm (donośność 84 km), 8 Extra kal. 306 mm (donośność 150 km), 4 MBDA Joint Fire Support Missile, 4 Predator Hawk kal. 370 mm (donośność 300 km) lub 4 Kongsberg NSM. Według KMW realny zasięg NSM wynosi do 250 km, a JFS-M będzie sięgać nawet 499 km.

Niemieckie media podały, że Bundeswehra już podjęła decyzję i pozyska artylerię izraelskiej proweniencji. Informacje te nie zostały jeszcze oficjalnie potwierdzone. Może być w tym sporo prawdy, gdyż prezentowany na Future Artillery 2023 JFS-M jest kluczowym elementem modernizacji tamtejszej artylerii raketowej. Natomiast gotowość spółek Elbit Systems i MBDA Deutschland do pełnej integracji pocisku jedynie utwierdza Berlin w przekonaniu, że jest to właściwy krok.

Pociski tego typu mogłyby trafić ponadto na modernizowane wyrzutnie raketowe MARS II (Mittleres Artillerieraketensystem II), które mają służyć do 2035, a obecnie mają amunicję o donośności 84 km, wykorzystując pociski GMLRS. JFS-M mogłyby być również odpalane z innych wyrzutni lądowych i okrętowych.

JFS-M premierę miał na berlińskiej wystawie ILA 2022, gdy MBDA Deutschland wystawiła jego makietę masowo-gabarytową, potwierdzając że trwa rozwój tego

pocisku. Proponowany był jako rozwiązanie w ramach modernizacji artylerii raketowej w programie Przyszłościowego Systemu Ognia Pośredniego (ZukSysIndirF, Zukünftiges System Indirektes Feuer). Dopiero wówczas udało się zasięgnąć informacji na temat prac prowadzonych w zakładach koncernu w bawarskim Schrobenhausen.

Prędkość lotu pocisku ma być poddźwiękowa i mieścić się w przedziale Ma 0,4-0,9, zaś zasięg standardowego pocisku wynosić do 300 km (maks. 499 km). JFS-M będzie też quasi amunicją krążącą, co w praktyce ma przełożyć się na możliwość optymalizacji trasy, w tym omijania OPL przeciwnika, którą będzie pokonywał w drodze do celu. Pokładowe układy nawigacji i łączności JFS-M pocisku mają być bardziej odporne na środki walki elektronicznej w porównaniu z powszechnie używaną amunicją tej klasy ([PULS dla Holandii, 2023-05-18](#), [ILA 2022: koncepcja wyrzutni JFS-M, 2022-06-22](#)).

Powiązane wiadomości

[MBDA oferuje pocisk dla Euro-PULS \(2023-06-07\)](#)

[PULS dla Holandii \(2023-05-18\)](#)

[3 oferty na hiszpańską artylerię raketową \(2023-05-05\)](#)

[Hiszpania zainteresowana CAESAR \(2022-08-04\)](#)

[ATMOS i PULS dla kraju NATO \(2023-03-02\)](#)

[Izraelska artyleria zastąpi duńskie CAESAR \(2023-01-29\)](#)

[Kolumbia zamówiła izraelskie Atmos \(2023-01-08\)](#)

[ILA 2022: koncepcja wyrzutni JFS-M \(2022-06-22\)](#)