

NX70 wskazuje cel MMP

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 21 stycznia 2021

Koncern MBDA przeprowadził pierwszy pokaz możliwości systemu LYNKEUS Dismounted, składającego się z wyrzutni przeciwpancernych pocisków kierowanych MMP w konfiguracji dla piechoty oraz bezzałogowego statku latającego Novadem NX70, komunikującego się z wyrzutnią za pomocą łącza radiowego.



Odpalenie pocisku MMP do celu wskazanego przez bezzałogowy statek latający Novadem NX70 / Zdjęcie: MBDA, Laurent Guichardon

Strzelanie zorganizowano przy wsparciu francuskich Armée de Terre (wojsk lądowych) i Direction Générale de l'Armement (DGA, Dyrekcji Generalnej ds. Uzbrojenia) na poligonie Canjuers na południu Francji. Cel znajdował się poza zasięgiem wzroku obsługi zestawu MMP, więc strzelanie odbyło się w trybie BLOS (Beyond Line Of Sight). Bezzałogowiec umożliwił wykrycie i identyfikację czołgu znajdującego się poza zasięgiem wzroku operatora wyrzutni MMP.

Przekazanie współrzędnych celu do zestawu MMP dowiodło możliwości zaatakowania obiektu niewidocznego bezpośrednio dla operatora, który uchwycił cel już podczas lotu pocisku, tj. po wykryciu czołgu przez głowicę samonaprowadzającą MMP. Obraz celu był przesyłany w sposób ciągły światłowodem do stanowiska operatora zestawu. Pocisk trafił w cel bezpośrednio.

Przeprowadzone testy potwierdziły możliwości oferowane przez system LYNKEUS dotyczące jakości i kontroli łańcucha informacyjnego od bezzałogowca do stanowiska operatora, a także precyzji wypracowania współrzędnych celu.

Philippe Gouyon, doradca wojskowy w MBDA, powiedział: *Strzelanie zakończyło całoroczną ocenę taktyczną, prowadzoną z wojskiem i Novadem, badającą wszystkie możliwości systemu. Pozwala ono MBDA zaproponować klientom kombinację zestaw*

MMP + bsl, spełniająca potrzeby zdalnej obserwacji i wskazywania celów pododdziałom znajdującym się w kontakcie z przeciwnikiem. Wykonane próby obejmowały w szczególności symulacje strzelania w wirtualnej rzeczywistości, a także połączenie w terenie rzeczywistego sprzętu (bsl, terminal zestawu) z symulatorami MMP posiadanyymi przez jednostki Armée de Terre. Jesteśmy bardzo zadowoleni z wyników prac, które pozwoliły zrozumieć potrzeby wojska, co z kolei pomoże nam ukończyć przygotowanie systemu oferującego piechocie zdolność do zwalczania celów w trybie BLOS.

Zdolność do współpracy umożliwiająca strzelanie poza zasięg wzroku jest przełomową koncepcją operacyjną, wspieraną przez uczestników europejskiego projektu PESCO BLOS ([MMP odpalony z Sabre](#), 2020-12-15).

Powiązane wiadomości

[NX70 wskazuje cel MMP \(2021-01-21\)](#)

[MMP odpalony z Sabre \(2020-12-15\)](#)

[MMP w PESCO \(2020-07-03\)](#)

[Europa wzmacnia potencjał obronny \(2018-06-15\)](#)

[Arktyczne próby MMP \(2019-03-21\)](#)

[Zielone światło dla TWISTERa \(2019-11-14\)](#)

[Niemcy dołączają do ESSOR \(2020-03-04\)](#)

[Poszukiwania następcy Dardo \(2020-03-17\)](#)