

Trzy debiuty GDLS na AUSA

#Bezzałogowce #Imprezy branżowe #Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 17 października 2024

General Dynamics Land Systems podczas wystawy AUSA pokazało po raz pierwszy trzy nowe pojazdy zbudowane z myślą o wojskach lądowych. Jest to nowa odmiana transportera kołowego Stryker MCOTM, a także dwa systemy bezzałogowe – MUTT XM i TRX Defender.



Zaprezentowane po raz pierwszy na AUSA trzy pojazdy od GDLS (od lewej): TRX Defender, Stryker MCOTM i MUTT XM / Zdjęcia: GDLS

Stryker MCOTM (Mission Command on the Move) to transporter w odmianie dowodzenia. Dzięki podniesionej kabinie zapewnia żołnierzom więcej przestrzeni i umożliwiając im pracę w czasie krótkich przystanków jak też podczas jazdy. Dużą zmianą względem dotychczas znanych Strykerów jest też hybrydowo-elektryczny układ napędowy. Jego zastosowanie ma zapewniać skrytość działania i możliwość generowania energii dla innego sprzętu.

Na podwoziu zintegrowany jest także aktywny system ochrony pojazdu, nowej generacji architektura elektroniczna z funkcjami cyberobrony, indywidualny sprzęt łączności. Wóz wyróżnia się jednocześnie zmniejszonymi sygnaturami elektromagnetycznymi utrudniającymi jego wykrycie ([General Dynamics prezentuje StrykerQB](#), 2023-10-04).

W przypadku MUTT XM 8x8 jest to najnowszy przedstawiciel robotów rodziny MUTT. Nowa wersja charakteryzuje się większymi gabarytami, szybkością i mocą względem poprzedników. Jest też odporniejsza na przeciwdziałanie elektroniczne.

Pojazd może pełnić różne role na polu walki. Może służyć do transportu sprzętu żołnierzy jako robotyczny muł, do wsparcia bojowego i innych zadań. Egzemplarz pokazywany w Waszyngtonie wyposażono w technologię MIMIC do zapewnienia

ochrony wozom dowodzenia MCOTM. W module zadaniowym MUTT XM zastosowano również czworonożnego robota Vision 60 od Ghost Robotics ([US Army odebrała 16 robotów S-MET](#), 2022-11-06).

Ostatnią z premier koncerny GDLS był robot gaśnicowy TRX Defender trzeciej generacji. To 10-t system bojowy przeznaczony do montażu uzbrojenia. TRX Defender jest oferowany US Army w programie Robotic Combat Vehicle. Jako robot bojowy może służyć do ochrony stanowisk dowodzenia MCOTM. Jego cechą jest ładowność w stosunku 1:1 do masy własnej.

Na AUSA robot był pokazywany ze zmienianą w czasie wystawy konfiguracją uzbrojenia do rażenia celów lądowych i powietrznych. Jego uzbrojenie stanowił moduł wieżowy z 30-mm armatą automatyczną, karabinem maszynowym i dwiema wyrzutniami pocisków raketowych na burtach wieży. Każda wyrzutnia może mieścić np. 2 ppk Spike ER2, 8 pocisków APKSW, czy 4 ppzr Stinger ([RCV wkracza w kolejną fazę](#), 2024-04-11).

Powiązane wiadomości

[Trzy debiuty GDLS na AUSA \(2024-10-17\)](#)

[RCV wkracza w kolejną fazę \(2024-04-11\)](#)

[Oshkosh w programie RCV \(2023-05-22\)](#)

[EMAV-MCA z wieżą Samson MCWS \(2021-10-07\)](#)

[AUSA 2021: Roboty GDLS \(2021-10-11\)](#)

[P-SAV dla RCV-L \(2022-08-16\)](#)

[General Dynamics prezentuje StrykerQB \(2023-10-04\)](#)

[US Army odebrała 16 robotów S-MET \(2022-11-06\)](#)

[AUSA 2021: Roboty GDLS \(2021-10-11\)](#)