

Elbit prezentuje bsl Magni

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 26 listopada 2019

Elbit Systems wprowadza na rynek Magni, w pełni autonomiczny, wielowirnikowy bezzałogowy statek latający, który został zaprojektowany w celu polepszenia świadomości sytuacyjnej jednostek mobilnych, na szczeblu drużyny, plutonu i kompanii.



Magni może operować na szczeblu drużyny, plutonu i kompanii / Zdjęcie: Elbit Systems

Kompaktowy i lekki bezzałogowiec o masie 2,5 kg może być wysłany w powietrze, w czasie krótszym niż 1 minuta, z dowolnego pojazdu bojowego, umożliwiając gromadzenie danych wywiadowczych w ciągu dnia i nocy.

Bezzałogowiec może przenosić do 350 g ładunku, w tym kamerę termowizyjną i urządzenia łączności (w paśmie S lub LTE). Bsl ma możliwość automatycznego śledzenia współrzędnych, a także wbudowany interfejs z systemami zarządzania przestrzenią bitewną (BMS). Zasięg Magni to 3 km. Pionowzlot może wznieść się na maksymalną wysokość 1220 m i przebywać w powietrzu przez 30 minut.