

Pożarniczy K-MAX

#Lotnictwo cywilne 19 listopada 2014

Bezzałogowy śmigłowiec K-MAX zademonstrował zdolność zwalczania pożarów.



Bezzałogowiec K-MAX w trakcie wykonywania zadań pożarniczych / Zdjęcie: Lockheed Martin

Zespół dwóch wiroplatów, złożony z bezzałogowego śmigłowca K-MAX i bezzałogowego czterowirnikowca Indago zademonstrował zdolność do zwalczania pożarów. W trakcie próby Indago wykrywał ogniska pożarów przy pomocy głowicy z wyposażeniem optoelektronicznym i przekazywał dane do operatora, kierującego lotem K-MAXa.

Identyfikacja miejsca pożaru, jak i wybór miejsca zrzutu wody były dokonywane autonomicznie przez bezzałogowiec. Także napełnianie zbiornika *Bambi*, podwieszonego pod kadłubem, K-MAXa, odbywało się bez interwencji człowieka. W ciągu 1 godziny K-MAX zrzucił 10 886 kg wody.

Jak twierdzi producent, użycie zespołu bezzałogowców pozwala na zwalczanie pożarów niezależnie od pory doby, w niesprzyjających warunkach atmosferycznych, w trudno dostępnych lokalizacjach. Dodatkową zaletą jest zmniejszenie ryzyka, na jakie narażeni są piloci pożarniczych statków powietrznych, operujących nad obszarami objętymi pożarami. K-MAX może być użyty nie tylko do bezpośredniego gaszenia pożarów, ale także do dostarczenia w pobliże jego rejonu zespołów strażaków, lekkich pojazdów, czy sprzętu i wyposażenia ([K-MAX przewozi bezzałogowiec](#), 2014-08-19).

Powiązane wiadomości

[Pożarniczy K-MAX \(2014-11-19\)](#)

[K-MAX przewozi bezzałogowiec \(2014-08-19\)](#)

[K-MAXy powróciły z Afganistanu \(2014-07-30\)](#)

[K-Max rozbił się w Afganistanie \(2013-06-15\)](#)

[Bezzałogowy Black Hawk w powietrzu \(2014-04-22\)](#)

[Prezentacja i chrzest CH-53K \(2014-05-06\)](#)

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2025 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o