

# Rozpoznawczy Mission Master

#Przemysł zbrojeniowy #Wojska lądowe 26 listopada 2020

Rheinmetall zaprezentował nowy wariant lądowego bezzałogowca Mission Master – Armed Reconnaissance (MM-RC). Pojazd został wyposażony w moduł rozpoznawczy i moduł uzbrojenia.



*Bezzałogowiec MM-RC może stanowić cenne wsparcie pododdziałów piechoty w warunkach bojowych / Zdjęcie: Rheinmetall*

Najnowszy Mission Master przeznaczony jest do realizacji zadań rozpoznawczych w niebezpiecznym środowisku, wspierając żołnierzy i ograniczając ryzyko odniesienia przez nich obrażeń. MM-RC może przekazywać dane rozpoznawcze w czasie rzeczywistym. Specjalistyczne wyposażenie bezzałogowca stanowi moduł rozpoznawczy z radarem pola walki, systemami optoelektronicznymi, systemem kamer do obserwacji w promieniu 360°, dalmierzem laserowym i laserowym podświetlaczem celu. Sensory umieszczone są na rozkładanym maszcie o wysokości do 3,5 m.

W przypadku wykrycia przeciwnika przez bezzałogowiec można razić cel ogniem z 7,62-mm km, który jest zamontowany w zdalnie sterowanym module uzbrojenia Fieldranger umieszczonym w przedniej części pojazdu. Dodatkowo MM-RC ma dwukierunkowy system łączności, który może zostać zintegrowany z dowolnym typem radiostacji.

Za sterowanie pojazdem odpowiada moduł PATH umożliwiający odciążenie operatora podczas realizacji zadań. Pojazd może autonomicznie poruszać się za wyznaczonym obiektem, poruszać się w konwoju lub w autonomicznym trybie nawigacji. Operator ma jednak stałą kontrolę nad bezzałogowcem, zaś decyzję o otwarciu ognia może podjąć tylko człowiek.

MM-RC stanowi także uzupełnienie koncepcji Wolf Pack. Zakłada ona współdziałanie bezzałogowców Mission Master kilku typów w jednym zespole. Dzięki wykorzystaniu

łączności pomiędzy nimi i elementom sztucznej inteligencji Wolf Pack dysponować ma wysoką autonomicznością a także świadomością sytuacyjną ([Próby Mission Mastera w Holandii](#), 2020-11-13).

#### Powiązane wiadomości

[Rozpoznawczy Mission Master \(2020-11-26\)](#)

[Próby Mission Mastera w Holandii \(2020-11-13\)](#)

[Brytyjczycy kupują Mission Mastery \(2020-04-20\)](#)

[Rheinmetall prezentuje Mission Mastera \(2019-05-30\)](#)

[Rheinmetall dołącza do programu ACW \(2020-03-06\)](#)

---

© Wszelkie prawa zastrzeżone, 2007-2026 Altair Agencja Lotnicza Sp. z o. o