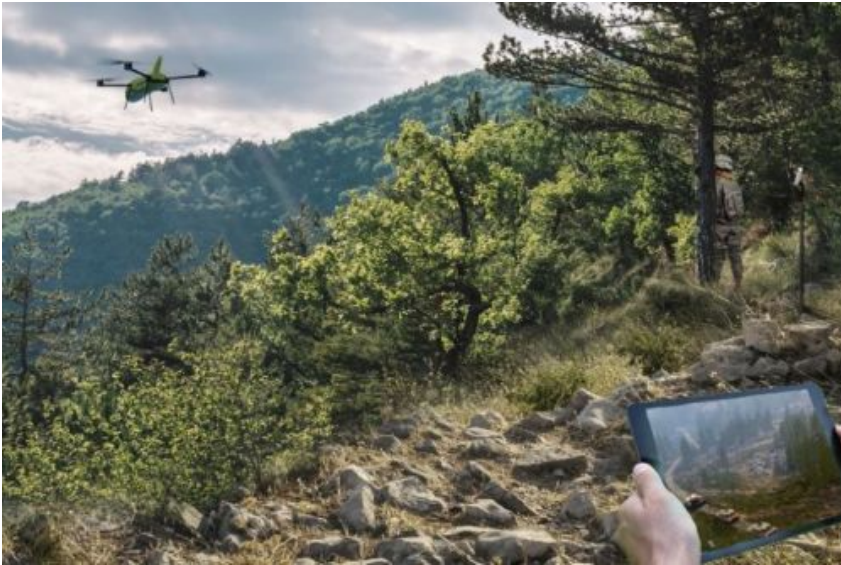


# Rotem Alpha od IAI

#Bezzałogowce #Imprezy branżowe #Przemysł zbrojeniowy 20 września 2023

Międzynarodowe targi obronności DSEI 2023 w Londynie stały się okazją dla Israel Aerospace Industries (IAI) na zaprezentowanie Rotem Alpha – przeciwpancernej amunicji krążącej pionowego startu i lądowania (VTOL). Nie podano szczegółowej specyfikacji technicznej bezzałogowców, ale według producenta mają być zdolne do niszczenia czołgów.



*Dzięki wyposażeniu w zestaw czujników optoelektronicznych Rotem Alpha może autonomicznie wyszukiwać cele / Zdjęcie: IAI*

Nowa izraelska amunicja krążąca ma długotrwałość lotu wynoszącą jedną godzinę. Ma zdolność do lotu na małej wysokości, zawisu w powietrzu i prowadzenia rozpoznania niezależnie od warunków pogodowych. Nie podano jednak prędkości maksymalnej ani przelotowej, a maksymalna wysokość lotu wynosi 240 m. Wyposażona została w głowicę odłamkową lub kumulacyjną. Głowica ma być zdolna do przebicia pancerza o równoważniku grubości jednorodnej stali pancernej powyżej 600 mm RHA. Co prawda nie podano masy głowicy, ale maksymalna masa startowa bezzałogowca wynosi 25 kg.

Według przedstawicieli IAI Rotem Alpha ma przełamywać konwencjonalny sposób myślenia o wojnie i stanowi rewolucję zarówno w zakresie technicznych, jak i operacyjnych możliwości amunicji krążącej. Uzbrojony jest w głowicę przeciwpancerną i zestaw czujników optoelektronicznych, który autonomicznie wykrywa i lokalizuje cele, takie jak stanowiska artylerii, czołgi i wyrzutnie pocisków rakietowych, a następnie przeprowadza bezpośredni atak. Rotem Alpha może być przenoszony tylko przez jednego żołnierza lub przewożony w pojeździe. Noszona w plecaku lub wynoszona z pojazdu, amunicja krążąca jest gotowa do startu w niecałe 2 minut. Jako system VTOL może startować i lądować pomiędzy drzewami, budynkami i w innych wąskich przestrzeniach.

Rotem Alpha może być wykorzystywany do operacji na lądzie, na wybrzeżach, na okrętach wojennych. Operator steruje bsl poprzez naziemny system kierowania. Bsl można posadzić na budynku lub wzgórzu i następnie zaatakować nim z zaskoczenia. Może unosić się w powietrzu nad określonym obszarem, skanować w poszukiwaniu celu i czekać na rozkaz operatora do ataku. Jeśli nie zostanie wybrany żaden cel lub operator zdecyduje się przerwać misję, bezzałogowiec można odzyskać ([Umowa IAI z MBDA Deutschland](#) , 2023-07-16, [3 państwa NATO zamówiły Rotem](#), 2023-06-26).

## Powiązane wiadomości

[Rotem Alpha od IAI \(2023-09-20\)](#)

[Umowa IAI z MBDA Deutschland \(2023-07-16\)](#)

[3 państwa NATO zamówiły Rotem \(2023-06-26\)](#)

[Estonia zamówiła amunicję krążącą \(2023-05-04\)](#)

[Centrum szkolenia HIMARS w Europie \(2023-02-16\)](#)

[12 ahs K9 Kõu dla Estonii \(2023-01-16\)](#)

[Izrael oficjalnie używa bojowych bsl \(2022-07-21\)](#)

[Izraelczycy chcą kupić ROTEM-L \(2016-04-14\)](#)