

# Merkawa siman IV Barak w 2023

#Wojska lądowe 1 września 2022

W mediach pojawiły się informacje potwierdzające marcowe doniesienia izraelskiego serwisu informacyjnego *Walla*, który twierdzi, że najnowszy czołg podstawowy Merkawa siman IV Barak (hebr. bęyskawica) osiągnie gotowość operacyjną i trafi do służby w korpusie pancernym w 2023. Izraelskie media podkreślają, że inwazja rosyjska na Ukrainę uwypukliła konieczność posiadania nowoczesnych czołgów podczas działań wojennych na Iżdzie.



*Przy projektowaniu Merkawy siman IV Barak izraelscy inżynierowie pełną garścią czerpali z osiągnięć programu Karmel – bwp przyszłości / Zdjęcie: Twitter*

W korpusie pancernym zapowiadana jest rewolucja, a jednym z przejawów jest przyspieszenie prac nad Merkawą siman IV Barak. Już powstała linia produkcyjna czołgu i w ciągu roku ma być gotowa przynajmniej jedna kompania pojazdów pancernych tego typu. Przy projektowaniu Merkawy siman IV Barak izraelscy inżynierowie pełną garścią czerpali z osiągnięć programu *Karmel* – bwp przyszłości,

Wiadomości o nowym czołgu są na razie bardzo ogólne. Będzie wyposażony w ulepszony ASOP Trophy HV, który ma zapewnić wysoki poziom ochrony przeciwko ppk. Zapewne zwiększeniu do ok. 70 t. ulegnie masa pojazdu. Dodatkowo na czołgu znajdzie się zaawansowany system kamer dziennych i nocnych oraz czujników, które pozwolą na dookólną obserwację otoczenia czołgu i zwiększą świadomość sytuacyjną zaogółni w każdych warunkach pogodowych i o każdej porze doby. Dzięki temu będzie mógł *widzieć przez pancierz*. Dowódca i kierowca zostaną wyposażeni w najeńszczytny system obserwacyjny Iron Vision działający w technologii rzeczywistości rozszerzonej.

Merkawa siman IV Barak będzie mieć komputer pokładowy z elementami sztucznej inteligencji, który pomoże w wyborze najlepszej trasy przemarszu, pozwalając na ominięcie przeszkód terenowych i przeciwnika obszaru. Poza tym będzie samodzielnie analizować otoczenie informując zaogółni o tym, czy pocisk zbliża się w kierunku czołgu lub innego pojazdu sojuszniczego. W sytuacji nieuchronnego zagrożenia będzie mógł samodzielnie podjąć decyzję o jego neutralizacji.

Czołg powstaje na bazie doświadczeń z prowadzonych przez Izrael konfliktów niskiej intensywności na Bliskim Wschodzie (w Libanie i Strefie Gazy). Uwzględnione zostały również studia tamtejszych wojskowych nad wojną na Ukrainie. Obecnie wiadomo, że nie będzie to bezzałogowa wersja czołgu, o której jeszcze kilka lat temu powątpiewano ([Merkava IV Barak się przedstawia](#), 2018-10-07).

Powiązane wiadomości

Merkawa siman IV Barak w 2023 (2022-09-01)  
Merkava IV Barak się przedstawia (2018-10-07)  
Trophy dla Merkav i Namerów (2016-11-10)  
Namery i CV90 w USA (2012-02-26)  
Izraelski Rydwan na sprzedaż (2014-06-10)  
Skuteczny Trophy (2014-07-22)  
Kobiety - dowódcy Merkav (2018-06-29)  
Nowy plan modernizacji Cahalu (2017-01-25)

---

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