

BrahMos-2K na bazie rozwiązań Cirkona

#Nowe technologie #Przemysł zbrojeniowy #Transakcje 27 lipca 2025

Indyjskie media (idrw.org) informują, że Indie i Rosja zamierzają wznowić program rozwoju hipersonicznego pocisku manewrującego BrahMos-2K (znanego wcześniej jako BrahMos Mark II). Ma on powstać na bazie rozwiązań z rosyjskiego pocisku 3M22 Cirkon. Ostateczna decyzja w tej sprawie może zostać ogłoszona podczas wizyty prezydenta FR Władimira Putina w New Delhi pod koniec 2025.



Model projektowanego przez BrahMos Aerospace hipersonicznego pocisku manewrującego BrahMos-2K / Zdjęcie: via X

Projekt BrahMos-2K, pierwotnie proponowany prawie 10 lat temu przez BrahMos Aerospace, przewiduje stworzenie pocisku o zasięgu do 1500 km zdolnego do osiągnięcia prędkości Ma7-8 (Cirkon rozwija prędkość Ma9, a jego zasięg przekracza 1000 km). W 2022 po raz pierwszy informowano, że w nowej konstrukcji zostaną wykorzystane rozwiązania z Cirkona. Program napotkał jednak znaczne opóźnienia z powodu niechęci Rosji do dzielenia się wrażliwymi rozwiązaniami hipersonicznymi. Problemem były też obawy indyjskiego dowództwa dotyczące prognozowanego wysokiego kosztu jednostkowego nowego pocisku. Według szacunków, miał być on dwukrotnie większy niż w przypadku obecnie produkowanych pocisków BrahMos.

BrahMos-2K ma powstawać w dwóch etapach. W 2026 mają być przeprowadzone testy wersji z silnikiem strumieniowym zasilanym powietrzem atmosferycznym (ramjet), rozwijającej prędkość Ma5. W 2027 ma powstać wersja docelowa z silnikiem strumieniowym ze spalaniem naddźwiękowym (scramjet), zdolna do osiągnięcia prędkości ponad Ma7.

BrahMos Aerospace to wspólne przedsięwzięcie indyjskiej DRDO (Defence Research and Development Organisation) i rosyjskiego NPO Maszynostrojenia. Nazwa przedsiębiorstwa pochodzi od rzek Brahmaputra i Moskwa. 11 maja 2025 otwarto

BrahMos Aerospace Integration and Testing Facility w Lucknow ([Nowy zakład produkcji BrahMosów](#), 2025-05-15), który początkowo, od 2026, ma produkować 80–100 obecnie istniejących pocisków ([Wietnam kupuje BrahMosy](#), 2024-12-24), a docelowo do 100–150 BrahMos-NG.

Powiązane wiadomości

[BrahMos-2K na bazie rozwiązań Cirkona \(2025-07-27\)](#)

[Wietnam kupuje BrahMosy \(2024-12-24\)](#)

[Pierwsze BrahMosy dostarczone Filipinom \(2024-04-20\)](#)

[Kontrakt na BrahMosy dla Filipin \(2022-01-15\)](#)

[Nowy zakład produkcji BrahMosów \(2025-05-15\)](#)

[250 BrahMosów dla Indii \(2025-03-24\)](#)

[Wietnam kupuje BrahMosy \(2024-12-24\)](#)

[Większy zasięg BrahMosa \(2024-02-06\)](#)

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