

Nowa antena dla Gripena C/D

#Lotnictwo wojskowe #Przemysł zbrojeniowy 27 kwietnia 2020

Jak donosi portal *ainonline* w zakładach Saaba w Linköping 8 kwietnia przeznaczony do prób samolot JAS 39D wykonał 90-minutowy lot z zabudowaną stacją radiolokacyjną PS-05/A Mk 4 z nową anteną fazowaną. Składa się ona z ok. 1000 modułów nadawczo-odbiorczych na bazie azotku galu (GaN).



Nowa antena fazowana z modułami na bazie GaN przeznaczona jest dla JAS 39 C/D / Zdjęcie: Saab

W trakcie lotu sprawdzono wykrywanie przez niego celów powietrznych i naziemnych. Według przedstawicieli producenta urządzenie działało prawidłowo. Próby nowego radaru mają być kontynuowane przez następne 3-4 miesiące. Przewidywane jest wykonanie ok. 15 lotów, w tym przeciwko wielozadaniowym samolotom bojowym.

Saab twierdzi, że nowa antena nie podlega ograniczeniom *ITAR* (międzynarodowych przepisów handlu uzbrojeniem), a dostarczenie jej potencjalnym odbiorcom może nastąpić po 12-18 miesiącach, wliczając w to czas potrzebny do dopracowania, przetestowania i rozpoczęcia produkcji seryjnej.

Nowa antena może być użyta jako jeden z elementów modernizacji już eksploatowanych JAS 39 C/D, a także może być oferowana jako opcja wyposażenia samolotów tego typu dla nowych nabywców.

Szwedzi nie przewidują na razie wyposażenia Gripena NG w nową antenę, ponieważ samolot ten ma radar Leonardo ES-05 Raven z anteną fazowaną z modułami na bazie arsenku galu (GaAs), pozostają jednak otwarci na sugestie potencjalnych użytkowników ([Rozpoczęto produkcję F-39F](#), 2020-03-26, [Testy samolotów wielozadaniowych dla Finlandii](#), 2020-02-02, [Czeskie Gripeny już z Liteningami 4i](#), 2019-02-12).

Powiązane wiadomości

[Nowa antena dla Gripena C/D \(2020-04-27\)](#)

[Czeskie Gripeny już z Liteningami 4i \(2019-02-12\)](#)

[Oprogramowanie MS20 dla czeskich Gripenów \(2018-04-12\)](#)

[Czeskie Gripeny nad Islandią \(2016-10-14\)](#)

[Testy samolotów wielozadaniowych dla Finlandii \(2020-02-02\)](#)

[Rusza HX Challenge \(2020-01-03\)](#)

[GlobalEye zaoferowany Finlandii \(2019-06-21\)](#)

[Rozpoczęto produkcję F-39F \(2020-03-26\)](#)

[Spowolnienie dostaw F-39 i KC-390 \(2019-09-27\)](#)

[Portugalia kupiła KC-390 \(2019-07-12\)](#)

[Pierwszy F-39 przekazany FAB \(2019-09-11\)](#)

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