

Global 7000 oblatany

#Lotnictwo cywilne 7 listopada 2016

W piątek Bombardier oblatął prototyp najnowszego odrzutowca klasy biznes - Global 7000.



Najnowszy samolot odrzutowy klasy biznes skonstruowany przez Kanadyjczyków - Global 7000 - startuje do pierwszego lotu / Zdjęcie: Bombardier

Załogę pierwszego przedseryjnego Globala 7000 stanowili piloci doświadczalni Ed Grasman i Jeff Karnes oraz inżynier prób w locie Jason Nickel. Samolot wystartował z lotniska przy zakładach Bombardiera w Toronto w piątek o 10:25 czasu miejscowego.

Następnie wzniósł się na wysokość 6096 m i rozwinął prędkość 445 km/h. Podczas lotu załoga sprawdziła działanie podstawowych instalacji pokładowych oraz dokonała oceny własności pilotażowych samolotu. Lądowanie nastąpiło po 2 h 27 min.

Najnowszy odrzutowiec biznesowy Bombardiera ma rywalizować z Gulfstreamem G650. W jego podzielonej na 4 sekcje kabinie, długości 16,64 m, szerokości 2,49 m i wysokości 1,91 m, ma mieścić się maksymalnie 17 pasażerów. Global 7000 ma być zdolny do wykonywania lotów non-stop pomiędzy Londynem i Singapurem lub Nowym Jorkiem i Dubajem. Maksymalna prędkość samolotu wynosić ma M0,925. Zasięg przy prędkości przelotowej M0,85 wynosić ma 13 705 km, z 8 pasażerami na pokładzie ([Montaż pierwszego Globala 7000](#) , 2015-09-18).

Napęd stanowią 2 silniki turbowentylatorowe GE Passport, rozwijające ciąg 73 kN każdy. Długość Globala 7000 to 33,9 m, rozpiętość skrzydeł - 31,7 m, a wysokość - 8,2 m. Obliczeniowa długość rozbiegu to 1814 m, a dobiegu - a 856 m. Maksymalna wysokość lotu Globala 7000 wynosić ma 15 545 m.

Próby w locie Globala 7000 prowadzone będą w Toronto, a następnie w Wichita w stanie Kansas w USA. Weźmie w nich udział 5 samolotów przedseryjnych. Uzyskanie

Certyfikatu Typu i dostawy pierwszych seryjnych Globali 7000 ma nastąpić przed końcem 2018. Cena jednostkowa odrzutowca szacowana jest na 72,5 mln USD (ok. 282 mln zł).

Powiązane wiadomości

[Global 7000 oblatany \(2016-11-07\)](#)

[Montaż pierwszego Globala 7000 \(2015-09-18\)](#)

[Opóźnienie Globala 7000 \(2015-08-03\)](#)

[Ruszyła produkcja nowych Bombardierów \(2014-05-13\)](#)

[G650ER lot dookoła świata \(2015-02-20\)](#)

[Paris Air Show 2015: Debiut CSeries \(2015-06-15\)](#)

[Paris Air Show 2015: Premiera Falcona 8X \(2015-06-15\)](#)

[Opóźnienie KC-390 \(2015-07-31\)](#)