

# 100 h lotów Gulfstreama G500

#Lotnictwo cywilne 15 października 2015

**Pierwszy przedseryjny odrzutowiec klasy biznes Gulfstream G500 wylatał już ponad 100 godzin podczas prób.**



*Dotychczas pierwszy przedseryjny G500 wykonał ponad 45 lotów, trwających łącznie ponad 100 godzin / Zdjęcie: Gulfstream*

Gulfstream poinformował, że pierwszy przedseryjny odrzutowiec klasy biznes G500 wylatał już ponad 100 godzin podczas prób. Do wczoraj wykonano ponad 45 lotów. Najdłuższy z nich trwał 5 h 22 min. Samolot rozwinął też prędkość M0,80 i wzniósł się na wysokość 11 735 m ([Próby Gulfstreama G500](#) , 2015-08-11).

W ramach programu, którego celem jest uzyskanie Certyfikatu Typu FAA, badane będą 4 przedseryjne G500. Pierwszy z nich (T1) posłuży do sprawdzenia osiągnięć i sterowności. Samolot ten zakończył już loty z dużą prędkością i sprawdzające działanie układu przywracającego samolot do położenia poziomego po przeciągnięciu. Obecnie prowadzone są jego próby flatterowe.

Drugi przedseryjny Gulfstream G500 (T2), którego próby naziemne już się rozpoczęły, będzie użyty do sprawdzenia obciążeń w locie, a trzeci (T3) – do badań awioniki. Obydwa wkrótce zostaną oblatane. Czwarty prototyp posłuży do prób wpływu czynnika ludzkiego i instalacji pokładowych.

Zakończono już próby statyczne poszczególnych zespołów samolotu. Niebawem rozpoczną się próby zmęczeniowe płatowca. Czas ich trwania ma odpowiadać trzykrotnemu okresowi trwałości użytkowej G500.

Powiązane wiadomości

[100 h lotów Gulfstreama G500 \(2015-10-15\)](#)

[Próby Gulfstreama G500 \(2015-08-11\)](#)

[Oblot Gulfstreama G500 \(2015-05-20\)](#)

[Gulfstream prezentuje dwa nowe biznesjety \(2014-10-15\)](#)

---

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