

52 minuty Flarisa w powietrzu

#Lotnictwo cywilne #Pożegnania 19 kwietnia 2019

10 kwietnia 2019 tuż przed południem do swojego pierwszego lotu wystartował z lotniska Zielona Góra-Babimost prototyp nowego polskiego odrzutowca dyspozycyjnego spółki Metal Master - Flaris LAR 1. Za jego sterami zasiadał najbardziej doświadczony polski pilot doświadczalny Wiesław Cena. Kolejny lot zaplanowano na koniec kwietnia - początek maja.



Flaris w swoim pierwszym locie...

Pierwszy lot Flarisa trwał 52 minuty. Samolot po zaskakująco krótkim rozbiegu wyszedł w powietrze, a pilot przekazał, że jest niezwykle stateczny i prawidłowo reaguje na stery. Pozwoliło to na stopniowe zwiększanie wysokości lotu. Flaris osiągnął ponad 6 tys. stóp.

Wykonano również lot z prędkością minimalną i sprawdzono charakterystyki przeciągnięcia z klapami wypuszczonymi i schowanymi. *Okazało się, że odrzutowiec ma zaskakującą, niezwykle łagodną fazę przeciągnięcia z wypuszczonymi klapami* – ujawnił nam szef prób w locie i jednocześnie prezes spółki Metal Master Rafał Ładziński. Silnik Williamsa pracował znakomicie w locie przy różnych kątach natarcia. A samolot radził sobie znakomicie w warunkach niespodziewanie silnej turbulencji pod koniec inauguracyjnego lotu.



... i unikatowe ujęcie z kabiny samolotu w zakręcie, wykonane przez pilota doświadczalnego Wiesława Cenę / Zdjęcia: Metal Master

W drugim locie, wedle ściśle określonego programu prób testowane będą stateczność i sterowność w różnych fazach lotu. W kolejnych badane będzie zachowanie Flarisa z pełnym obciążeniem, symulującym 5 osób w kabinie pasażerskiej, czyli masę 400 kg. Jak nam powiedział Rafał Ładziński – 80% wszystkich lotów dyspozycyjnych samolotami odrzutowymi odbywa się w czasie do jednej godziny z 4 pasażerami na pokładzie ([Flaris po raz pierwszy w powietrzu](#), 2019-04-08).

Powiązane wiadomości

[52 minuty Flarisa w powietrzu \(2019-04-19\)](#)

[Flaris po raz pierwszy w powietrzu \(2019-04-08\)](#)

[Zgoda na lot Flarisa \(2019-04-04\)](#)

[Flaris coraz bliżej oblotu \(2018-12-04\)](#)