

Oblot silnika Trent 1000 TEN

#Lotnictwo cywilne 25 marca 2016

Rolls-Royce poinformował o rozpoczęciu prób w locie silnika Trent 1000 TEN.



Zakończenie prób certyfikacyjnych silnika Trent 1000 TEN zaplanowano w połowie br. / Zdjęcie: Rolls-Royce

Nowy silnik, noszący nazwę Trent 1000 TEN (*Thrust, Efficiency and New Technology – Ciąg, Skuteczność i Nowe Technologie*) został zabudowany pod skrzydłem latającego laboratorium Rolls-Royce’a – Boeinga 747-200 *Spirit of Excellence*. Pierwszy lot silnika TEN wykonano 22 marca, w Tucson w stanie Arizona.

Modernizacja TEN ma zapewnić zmniejszenie zużycia paliwa przez Trenta 1000 o 2%. Początkowo producent planował, że proces certyfikacji Trenta 1000 TEN zakończy się w 2015, co pozwoliłoby na użycie go do napędu Boeinga 787-8 Dreamliner w 2016, a modelu 787-9 – w 2017.

Jednak obecnie Rolls-Royce poinformował, że TEN uzyska Certyfikat Typu w połowie br. Co za tym idzie, dostawy seryjnych silników rozpoczną się w 2017 ([Pierwszy Dreamliner dla Air Europa](#), 2016-03-16, [R-R Trent dla Norwegian](#), 2016-02-05).

Będą one także dostępne dla Boeinga 787-10, który ma wejść do eksploatacji w 2018. Wersja przeznaczona do napędu największego Dreamlinera ma rozwijać ciąg 346 kN ([Projekt szczegółowy największego Dreamlinera](#), 2015-12-03).

Powiązane wiadomości

[Oblot silnika Trent 1000 TEN \(2016-03-25\)](#)

[Projekt szczegółowy największego Dreamlinera \(2015-12-03\)](#)

[Pierwszy Dreamliner we flocie KLM \(2015-11-16\)](#)

[Wyposażenie holenderskich Dreamlinerów \(2015-08-05\)](#)

[Zimowa oferta Air France-KLM \(2015-11-08\)](#)

Oblot A350 dla TAM (2015-12-02)
LATAM w nowych barwach (2015-08-07)
Pierwszy A350 w barwach TAM (2015-09-17)
Montaż etiopskiego A350 (2015-11-13)
R-R Trent dla Norwegian (2016-02-05)
Norwegian zwraca Dreamlinera do naprawy (2013-09-29)
Dodatkowe Dreamlinery dla Norwegian (2015-10-22)
Norwegian potwierdza Airbusy (2012-06-09)
Norwegian zamawiają kolejne Boeingi 787-9 (2014-05-08)
Pierwszy Dreamliner dla Air Europa (2016-03-16)
Air Europa zamawia kolejne Dreamlinery (2015-01-16)
Rekordowy rok Boeinga (2015-01-07)
Wyniki Embraera (2015-01-15)
