

VOLVO AERO

Pressinformation

Volvo Aero ledande partner vid europeiskt skolflygplansprojekt

Volvo Aero Corporation har fått en ledande roll i arbetet med att vidareutveckla en motor från General Electric Aircraft Engines, GEAE, för ett nytt europeiskt skolflygplan.

Ett avtal om vidareutvecklingen av F414M/MT för Mako, en kandidat för ett nytt europeisk skolflygplan, har tecknats mellan GEAE och Volvo Aero. Avtalet omfattar samarbete inom teknikutveckling, tillverkning, slutmontering och motorprovning med upp till 30 % av motorvärdet. Mako utvecklas av European Aeronautic Defense and Space Company, EADS, ett sameuropeiskt flyg-, rymd- och försvarsföretag som bland annat äger Airbus.

Volvo Aero har samarbetat med GEAE ända sedan 1982 då arbetet med att utveckla motorn till JAS39 Gripen inleddes. Mako HEAT (High Energy Advanced Trainer) är en kandidat till den sameuropeiska skolflygplanstudien AEJPT (Advanced European Jet Pilot Training program). Mako HEAT kommer att använda GEAEs F414MT-motor, som är ett enmotorderivat av motor F414 som används till flygplanet F/A-18E/F. Motorn är dragkraftreducerad med ca 25% för att ge en lägre livscykelkostnad. Motorvarianten med fullt utvecklad dragkraft, F414M, kommer att användas för en exportversion av Mako ämnad för lätta jaktuppgifter. Volvo Aero och GEAE har lång erfarenhet av samarbete avseende militära produkter.

Under 2000 ingick Volvo Aero och GEAE ett stort samarbetsavtal rörande motor F414 för flygplanet F/A-18E/F Super Hornet. Volvo Aero tillverkar strukturer och roterande komponenter i fläkt- och kompressormodulen. Dessa komponenter ingår i Volvo Aeros specialiseringsområden.

2003-12-06

För ytterligare information, vänligen kontakta Björn Åstrand, 070-569 04 51

Volvo Aero utvecklar och tillverkar högteknologiska komponenter till civila flyg- och raketmotorer i samarbete med världens ledande tillverkare. Företaget erbjuder ett brett utbud av tjänster, inklusive försäljning av komponenter till flygmotorer och flygplan, försäljning och leasing av flygmotorer och flygplan, samt service, underhåll och reparation av flygmotorer. Volvo Aero ingår i Volvokoncernen, en av världens ledande tillverkare av lastbilar, bussar, anläggningsmaskiner, drivsystem för marina och industriella applikationer samt komponenter och tjänster för flygplan och flygmotorer. Volvokoncernen tillhandahåller också kompletta finansiella tjänster.