

PŘÍKAZ K ZACHOVÁNÍ LETOVÉ ZPŮSOBILOSTI

CAA-AD-054/2001

Datum vydání: 18. června 2001

LETADLO - NÁPOROVÁ TURBÍNA (ATA 29) - PROVEDENÍ GENERÁLNÍ OPRAVY

Týká se: letadel AIRBUS INDUSTRIE A300, A310 a A300-600, všech certifikovaných verzí a všech výrobních čísel, která jsou vybavena náporovou turbínou DOWTY nebo HAMILTON SUNDSTRAND.

Datum účinnosti: 09. srpna 2001

Provést v termínech: Jak je popsáno v DGAC AD 2001-212(B), od data účinnosti tohoto PZZ.

Postup provedení prací: Dle DGAC AD 2001-212(B) (příloha tohoto PZZ).

Poznámky: Provedení tohoto PZZ musí být zapsáno do letadlové knihy. Případné dotazy týkající se tohoto PZZ adresujte na ÚCL technický inspektorát - Ing. Toman. Pokud to vyžaduje povaha tohoto PZZ, musí být zpracován do příslušné části dokumentace pro obsluhu, údržbu a opravy letadla. Tento PZZ byl vypracován na základě DGAC AD 2001-212(B).

Ing. Pavel MATOUŠEK
Ředitel technického inspektorátu
Úřad pro civilní letectví

DGAC AD No.: 2001-212(B)
AIRBUS INDUSTRIE

A300, A310 and A300-600 aircraft

Auxiliary hydraulic power - Overhaul and modification to the ram air turbine (ATA 29)

APPLICABILITY:

AIRBUS INDUSTRIE A300, A310 and A300-600 aircraft, all certified models and all serial numbers, which are fitted with a DOWTY or HAMILTON SUNDSTRAND ram air turbine.

REASONS:

The extension of the "Ram Air Turbine" (RAT) operating life has been justified to 60,000 flight hours. However, and in order to take into account technical considerations linked to the life limitation of the grease and corrosion issues, a periodic overhaul of the RAT is rendered mandatory.

In addition, modifications recommended until now are also rendered mandatory on the occasion of this overhaul.

ACTIONS:

1) Prior to accumulation of 20 years since the first installation on aircraft, or within two years following the effective date of this AD, whichever occurs later, perform an overhaul of the RAT, in accordance with the instructions of AIRBUS INDUSTRIE Service Bulletins (SBs) A300-29-0118, A310-29-2087 or A300-29-6049.

This overhaul will be completed simultaneously and depending on the configuration of each RAT, by the application of modifications in accordance with the instructions of SBs A300-29-0118, A310-29-2087 or A300-29-6049.

2) Perform an overhaul of the RAT every 20 years, in accordance with the instructions of SBs A300-29-0118, A310-29-2087 or A300-29-6049.

REF: AIRBUS INDUSTRIE Service Bulletin A300-29-0118
AIRBUS INDUSTRIE Service Bulletin A310-29-2087
AIRBUS INDUSTRIE Service Bulletin A300-29-6049
(Any later approved revision of these SBs is acceptable).

EFFECTIVE DATE: JUNE 09, 2001