

Sektion 2. Utlandstillverkad flygmateriel

R1

TITEL: "Swashplate bearing" för huvudrotorn.

GÄLLER: AS 355 alla S/N av modellerna E, F, F1, F2 och N med lager P/N installerade enligt bifogad kopia av DGAC AD 89-156-039(B)R3.

ÅTGÄRD:

1.1 Kontrollera för spel och kärvhet enligt instruktioner i paragraf 5.2.b av M.E.T arbetskort 62.30.00.601.

1.2 Kontrollera "swashplate" lagrets moment enligt instruktioner i paragraf 1C-c av AS 355 Service Bulletin No 62-16 rev 2.

1.3 Kontrollera att "swashplate" lagret är rätt installerat enligt instruktioner i paragraf 1C-d av AS 355 Service Bulletin No. 62-16 rev 2.

1.4 Kontrollera "swashplate" lagrets smörjning enligt instruktioner i paragraf 1C-e av AS 355 Service Bulletin No. 62-16 rev 2.

TID FÖR ÅTGÄRD:

1. Inom 10 flygtimmar (om ej tidigare utfört) räknat från detta LVD:s utgivningsdatum.

2. Efter sista flygning för dagen, utför åtgärd enligt instruktioner i paragraf 1.C-g av AS 355 Service Bulletin No.62-16 rev 2.

3. Repetera utförandet av paragraferna 1.2 och 1.3 av denna LVD varje gång vid byte av "swashplate" lager.

4. Repetera utförandet av paragraf 1.4 av denna LVD i intervaller av max 100 flygtimmar enligt instruktionerna i paragraf 1.C-i av AS 355 Service Bulletin No.62-16 rev 2.

5. Inför Service Bulletin No. 62-07 senast vid nästa typ T inspektion.

UNDERLAG: Service Bulletin AS 355 No. 62-16 rev 2 eller senare utgåva.

REFERENS: AD DGAC 89-156-039(B)R3.

UTGIVNINGS-DATUM: 1991-11-07

LFS: 1991:29

Åtgärd enligt LVD utgör nödvändig förutsättning för ifrågavarende flygmateriels luftvärdighet. Referens BCL M 1.11.
Anteckning om åtgärd, som vidtagits i enlighet med LVD, skall införas i teknisk journal för berörd flygmateriel med hänvisning till ifrågavarande LVD-nummer. Angivet underlag refererar till senaste gällande revision/utgåva. LVD utges i luftfartsverkets författningssamlingar LFS.

BUREAU VERITAS

AIRWORTHINESS DIRECTIVE

released by DIRECTION GENERALE DE L'AVIATION CIVILE

Inspections and/or modifications described below are mandatory. No person may operate a product to which this Airworthiness Directive applies except in accordance with the requirements of this Airworthiness Directive

Translation of 'Consigne de Navigabilité'

Réf.: 89-156-039(B)R3

In case of any difficulty, reference should be made to the French original issue.

AEROSPATIALE AS 355 helicopters**Swashplate**

The present Airworthiness Directive applies to AEROSPATIALE AS 355 helicopters all serial numbers of versions E - F - F1 - F2 - N on which the swashplate is fitted with bearings P/N's :

- VH 36132 (704A33.651.051)
- Y 51 BB 10843 S1 M 73 (704A33.651.080)
- INA 36132 A (704A33.651.126)

Subsequent to an accident caused by seizure of the swashplate bearing, the following measures are rendered mandatory as of the effective date of this Airworthiness Directive.

- 1/ Within the next 10 flying hours (excepting when already carried out) :
 - 1.1 Check for play and hard points, as instructed in paragraph 5.2.b of M.E.T. work card 62.30.00.601.
 - 1.2 Check swashplate bearing torque as per paragraph 1.C-c of referenced Service Bulletin.
 - 1.3 Check that the swashplate bearing is correctly installed, as per instructions in paragraph 1.C-d of referenced Service Bulletin.
 - 1.4 Check swashplate bearing lubrication, as per instructions in paragraph 1.C-e of referenced Service Bulletin.
- 2/ After the last flight of the day, comply with the instructions given in paragraph 1.C-g of referenced Service Bulletin.
- 3/ Repeat the application of paragraphs 1.2 and 1.3 of this Airworthiness Directive each time the swashplate bearing is replaced.

J
e/W

October 2, 1991

AEROSPATIALE AS 355 helicopters

89-156-039(B)R3

- 4/ Repeat the application of paragraph 1.4 of this Airworthiness Directive at intervals of no more than 100 hours, as per the instructions given in paragraph 1.C-i of referenced Service Bulletin.
- 5/ Embody AS 355 Service Bulletin N° 62-07 during the next type T inspection at the latest.

Ref. : AS 355 Service Bulletin N° 62-16 rev. 2

The present revision 3 supersedes
AD 89-156-039(B)R2 dated May 2, 1991

EFFECTIVE DATES :

ORIGINAL AD AND REVISION 1 : OCTOBER 28, 1989
REVISION 2 : MAY 12, 1991
REVISION 3 : OCTOBER 12, 1991