

Muster: Eurocopter Deutschland
BK117

AD der ausländischen Behörde:
-keine-

Geräte-Nr.:
3049

Technische Mitteilungen des Herstellers:
Eurocopter Deutschland Alert Service Bulletin ASB-MBB-BK117-
10-108 Revision 2 vom 02.09.2005

Betroffenes Luftfahrtgerät:

Eurocopter Deutschland
BK117

- **Baureihen:** BK117A-1, A-3, A-4, B-1, B-2 und C-1

- **Werk-Nrn.:** Alle

Betrifft:

Beeinträchtigung der Steuerbarkeit des Helicopters durch starke Vibrationen am Hauptrotor durch Lösung von Rotorblatt-Trimmgewichten im Fluge.

Maßnahmen:

Im Rahmen dieser Lufttüchtigkeitsanweisung sind folgende Maßnahmen erforderlich:

1. Revision des MBB-BK117 Maintenance Manuals, so dass das jeweilige Manual mindestens folgenden Revisionsstand hat:
 - Revision Nr. 24 (MBB-BK117 A-1 bis B-4)
 - Revision Nr. 5 (MBB-BK117 C-1)
2. Inspektion der oberen und unteren Oberflächen der Hauptrotorblätter, auf Anzeichen von Ausbeulung und Deformation im Bereich der äußeren Bleigewichte, gemäß des anzuwendenden MBB-BK117 Maintenance Manuals.
3. Wenn die Inspektionsergebnisse außerhalb der zulässigen Grenzwerte des MBB-BK117 Maintenance Manuals liegen, muß mit dem Kundendienst der Firma Eurocopter Deutschland das weitere Vorgehen abgesprochen werden.

Fristen:

Für die Durchführung der einzelnen Maßnahmen sind folgende Fristen festgelegt worden:

Maßnahme 1:
Sofort nach dem Datum der Bekanntgabe dieser Lufttüchtigkeitsanweisung.

Maßnahme 2:
In Übereinstimmung mit dem anzuwendenden MBB-BK117 Maintenance Manuals.

Maßnahme 3:
Vor dem nächsten Flug nach Feststellung des Schadens.

Durch die vorgenannten Mängel ist die Lufttüchtigkeit des Luftfahrtgerätes derart beeinträchtigt, daß es nach Ablauf der genannten Fristen nur in Betrieb genommen werden darf, wenn die angeordneten Maßnahmen ordnungsgemäß durchgeführt worden sind. Im Interesse der Sicherheit des Luftverkehrs, das in diesem Fall das Interesse des Adressaten am Aufschub der angeordneten Maßnahmen überwiegt, ist es erforderlich, die sofortige Vollziehung dieser LTA anzuordnen.

Rechtsbehelfsbelehrung:

Gegen diese Verfügung kann innerhalb eines Monats nach Bekanntgabe Widerspruch eingelegt werden. Der Widerspruch ist schriftlich oder zur Niederschrift beim Luftfahrt-Bundesamt, Hermann-Blenk-Str. 26, 38108 Braunschweig einzulegen.

LTA's werden auch im Internet unter <http://www.lba.de> publiziert
* * *