

**Muster:** Rolls-Royce  
Tay 650

**AD der ausländischen Behörde:**  
-keine-

**Geräte-Nr.:**  
6328

**Technische Mitteilungen des Herstellers:**  
Rolls-Royce Service Bulletin TAY-72-A1676 Revision 1 vom  
16.08.2005

**Betroffenes Luftfahrtgerät:**

Rolls-Royce  
Tay 650

- **Baureihen:** Tay 650-15 und Tay 651-54

- **Werk-Nrn.:** Alle

**Betrifft:**

Reduzierung der zulässigen Betriebszeiten der Turbinenscheibe Stufe 1 Hochdruckturbinen, (Stage 1 High Pressure Turbine Disc) aufgrund neuer Lebensdaueranalysen durch den Triebwerkshersteller.

**Maßnahmen:**

Im Rahmen dieser Lufttüchtigkeitsanweisung sind folgende Maßnahmen vorgesehen:

1. Für die Triebwerke TAY650-15 ist ggf. eine Neuberechnung der absolvierten Betriebszeiten vorzunehmen, wenn sich zwischenzeitlich Untersuchungen im Flugprofil ergeben haben.
2. Austausch der Turbinenscheiben, Stufe 1 Hochdruckturbinen, an TAY650-15 und TAY651-54 Triebwerken, die die neuen zulässigen Betriebszeiten überschritten haben.

Alle erforderlichen Maßnahmen müssen nach dem genannten Service Bulletin des Herstellers durchgeführt werden.

**Fristen:**

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

Maßnahme 1:  
Innerhalb von 30 Kalendertagen

Maßnahme 2:  
In Übereinstimmung mit dem genannten Service Bulletin des Herstellers.

Durch die vorstehenden Mängel ist die Lufttüchtigkeit des Luftfahrtgerätes derart beeinträchtigt, daß es nach Ablauf der genannten Fristen nur in eingeschränkter Weise genutzt 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

\*\*\*