

Gegenstand: Zwischenstück 250.032.510.000 (Spacer) zwischen Motor und Propeller

Betroffen: Motoren der Baureihe

L 2400 EF, DF, ET, DT

Anlaß: An Motoren der genannten Baureihen ist in einigen Fällen festgestellt worden, dass zwischen Propeller-Flansch des Motors und dem, zwischen Motor und Propeller befindlichen, Zwischenstück Relativbewegung stattgefunden hat.

Dringlichkeit: innerhalb der nächsten 100 Betriebsstunden oder bis zur nächsten Jahresnachprüfung

Maßnahmen: Die genannten Motore werden mit einem neuen Zwischenstück 250.032.511.000 ausgerüstet welches an den Anlageflächen zu benachbarten Bauteilen mit Molybdän beschichtet ist. Die Molybdänschicht weist eine höhere Rauigkeit und Härte auf. Hierdurch wird der für die Übertragung der Reibkraft entscheidende Reibbeiwert erhöht.

Hinweis: Der Propelleranbau ist prüfpflichtig. Bitte beachten Sie die Anbaulage, das Anzugsverfahren und die Sauberkeit der Bauteile.

Adresse / Bezug: Limbach Flugmotoren GmbH & Co. KG, Kotthausener Str.5, 53639 Königswinter, Germany
Tel: 02244-92010, Fax: 02244-920130, www.limflug.de

Zulassung: Diese Technische Mitteilung wurde im Rahmen der Verfahren des EASA anerkannten Entwicklungsbetriebes Nr.: EASA.21J.270 zugelassen.

Bearb.: Stolinski

Ersetzt Ausgabe vom:

Seite: 1 von 1 Seiten

Gepr. + Freig.:

Ausgabe: 06.12.05

Reg.-Nr.: 036