Technische Mitteilung Nr. 8027

Gegenstand	:	Messingschrauben Shunt
Betroffen	Muster:	LS8
	Baureihe:	LS8-e
Dringlichkeit	:	Bis zum 31. Mai 2025
Vorgang	:	Bei einem fremden Luftfahrzeugmuster mit FES-Antrieb sind die Messingschrauben für die Befestigung der Shunt-Kabel gebrochen. Da die Konstruktion bei der LS8-e sehr ähnlich ist, könnte das hier auch passieren.
Maßnahmen	:	1. Beide Messingschrauben sollen durch verzinkte Stahlschrauben ersetzt werden, gemäß der Einbauanweisung TM8027 FE-33-01-01a oder neuer.
Material	:	2x Sechskantschrauben 3/8"-16 UNC x 3/4" 8.8 ZN mit DG Artikelnummer **41380051**. 2x SCHNORR Sicherungsscheibe VS10 ZN mit DG Artikelnummer **52090031**. Einbauanweisung TM8027 FE-33-01-01a oder neuer.
Gewicht und Schwerpunktlage	:	Einfluss vernachlässigbar
Hinweise	:	Die Arbeitsanweisung wird mit dem Material verschickt. Es dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden. Teile und Materialsätze dürfen grundsätzlich nur eingebaut werden, wenn ein EASA Form 1 für diese Produkte vorliegt (Standardteile ausgenommen). Bei Standardteilen gilt die Rechnung von DG Aviation als Konformitätsbescheinigung. Die Maßnahme 1 darf nach den Bestimmungen des Part ML nicht vom Pilot/Eigentümer freigegeben werden. Diese Maßnahmen sind gemäß Punkt ML.A.801 (b) 1. freizugeben. Falls Sie Fragen zu dieser TM haben, kontaktieren Sie bitte DG Aviation: Tel.: +49 (0) 7251 36660-0, E-Mail: info@dg-aviation.de

Bruchsal den
12. Feb. 2025

Bearbeiter:
E. Scharf

Die kleine Änderung wurde am 03. Mär. 2025 unter dem Privileg DOA Ref. EASA.21J.780 mit der Minor Change Nr. TM8027 genehmigt.

Der technische Inhalt dieses Dokuments ist unter dem Privileg DOA Ref. EASA.21J.780 genehmigt.