

AG-SB-2017-02-C -DE – Kompressorsicherung Calidus

Kategorie C

GÜLTIG AB

28.02.2017

ERSETZT

- nicht zutreffend - (Erstausgabe)

GÜLTIGKEIT

Notwendig für Calidus ab Seriennummer C00438 oder wenn im Rahmen einer Reparatur oder Wartungsmaßnahme ab 2017 ein neuer Kompressor verbaut wurde.

Empfohlen für Calidus aller Baujahre.

FRISTEN

Auszuführen innerhalb der nächsten 5 Betriebsstunden.

ANLASS

Im Rahmen der permanenten Qualitätskontrolle in der Produktion wurde festgestellt, dass die Variabilität des Stroms, der erforderlich ist, um den Kompressor zu starten, über die Stromversorgung der Sicherung 10A hinausgehen könnte. In Folge dessen würde die Sicherung herausfliegen.

Da es bisher diesbezüglich keine bekannten Vorfälle mit herausgeflogenen Sicherungen gibt, hebt dieses Bulletin die Möglichkeit hervor und bietet eine präventive Fixierung.

RISIKO BEI NICHTBEACHTUNG

Nichtbeachtung dieser Anweisung/Information bedeutet:

- Verlust eines damit verbundenen Garantieanspruchs.

GEGENSTAND

- Austausch der 10A Sicherung für den Kompressor durch eine 15A Sicherung

BETROFFENE BEREICHE

SONDERWERKZEUGE UND VERBRAUCHSMATERIALIEN

n / a

TEILE

24-00-00-S-22681 (L0) Sicherung 15A

ARBEITSAUFWAND UND VORAUSSETZUNGEN

Durchführung 0,1 h

Ausführung durch den Piloten oder Besitzer.

KUNDENREGELUNG

keine

REFERENZEN

Manufacturer Maintenance Manual (MMM) in letztgültiger Ausgabe.

AUFZEICHNUNGSPFLICHT

Die Durchführung dieser Herstellerinformation (Service Bulletin), oder die Entscheidung seiner Ablehnung, muss ordnungsgemäß dokumentiert werden, sofern dies die zuständige Behörde vorschreibt.

Begriffsbestimmung

Diese Anweisung verwendet **WARNUNG**, **ACHTUNG** und **BEMERKUNG** in Großbuchstaben um auf besonders kritische oder wichtige Sachverhalte hinzuweisen. Zusätzlich wird die Wichtigkeit der Aussage durch die Farbgebung (rot, gelb und grau schattiert) nochmals unterstrichen. Die einzelnen Bedeutungen sind nachfolgend erläutert.

WARNUNG bedeutet, dass die Nichtbeachtung des entsprechenden Verfahrens oder der Bedingungen zum Tode oder zu schweren Verletzungen führen kann.

ACHTUNG bedeutet, dass der Tragschrauber oder dessen Komponenten bei Nichtbeachtung zu Schaden kommen oder zerstört werden können.

BEMERKUNG betont einen bestimmten Umstand oder Sachverhalt auf welchen besonders hingewiesen werden soll.

Legende der Kategorien

- A** Sicherheitskritisch – Nichtbeachtung kann zu Verlust der Flugsicherheit, Verletzungen oder Tod führen
- B** Wichtig – Nichtbeachtung kann zu verminderter Sicherheit, Personen- und/oder anderen Schäden führen
- C** Vorteilhaft – verbessert Betriebsverhalten, Zuverlässigkeit und/oder die Wartbarkeit

ARBEITSANWEISUNG

ALLGEMEINES, REFERENZEN UND VORAUSSETZUNGEN

Ausführung durch den Piloten oder Besitzer.

Dokumentation der Verbesserung im Wartungshandbuch sicherstellen.

Tragschrauber gegen unerlaubten oder unbeabsichtigten Betrieb sichern.

Verfahren nur im kalten Triebwerkszustand durchführen.

SONDERWERKZEUGE UND VERBRAUCHSMATERIALIEN

SP **WICHTIGER HINWEIS:** Vor Arbeitsbeginn Verfügbarkeit von benötigten Teilen gemäß Teileliste prüfen!

24-00-00-S-22681 (L0) Sicherung 15A

VORSICHTS- UND SICHERHEITSMASSNAHMEN

ACHTUNG: Die Nichtbeachtung dieser Anweisung führt zum Garantieverlust!

VORGEHENSWEISE

- 1 Die 10A Sicherung für den Kompressor aus dem Steckplatz entfernen.
- 2 Die 15A Sicherung in den Steckplatz für den Kompressor stecken.

TEILELISTE

Abb.	Pos.	Beschreibung	PC	PIT	Bemerkung
	2	15A Sicherung	1	22681	

ABBILDUNGEN



Bild 1: 10A Sicherung Kompressor

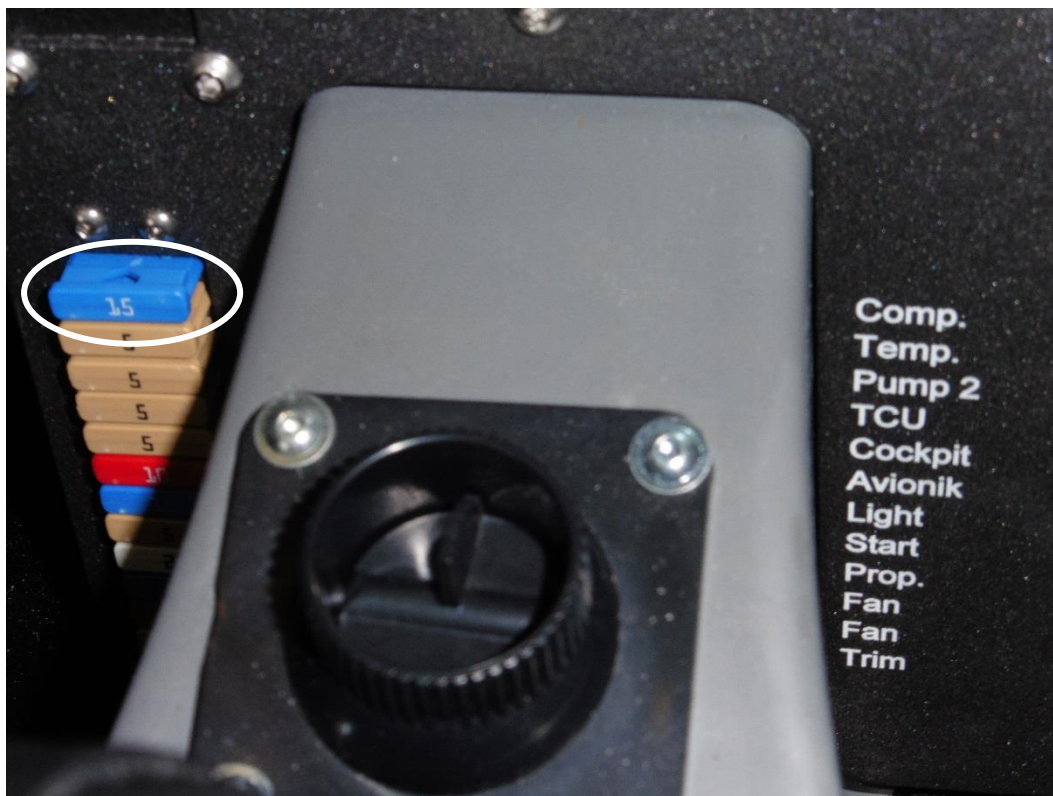


Bild 2: 15A Sicherung Kompressor