



Gegenstand:

IKARUS C42 und C42B: Seitenruderpedal Teilnummer 42A14.01b und 42A14.02b

Betreff:

alle IKARUS C42 und C42 B

Anlaß:

Aufgrund der hohen Pedallasten wurde entschieden, die Überprüfung in die 100 Stunden- bzw. Jahreskontrolle aufzunehmen.

Maßnahmen:

Kontrolle der Schweißnaht an der Pedalwurzel des Innenpedals auf Rissbildung gemäß nachfolgender Arbeitsanweisung

Austausch der Handbuchseite: Anhang 100-Stunden- oder Jahreskontrolle

Fristen:

Kontrolle alle 100 Flugstunden bzw. einmal jährlich.

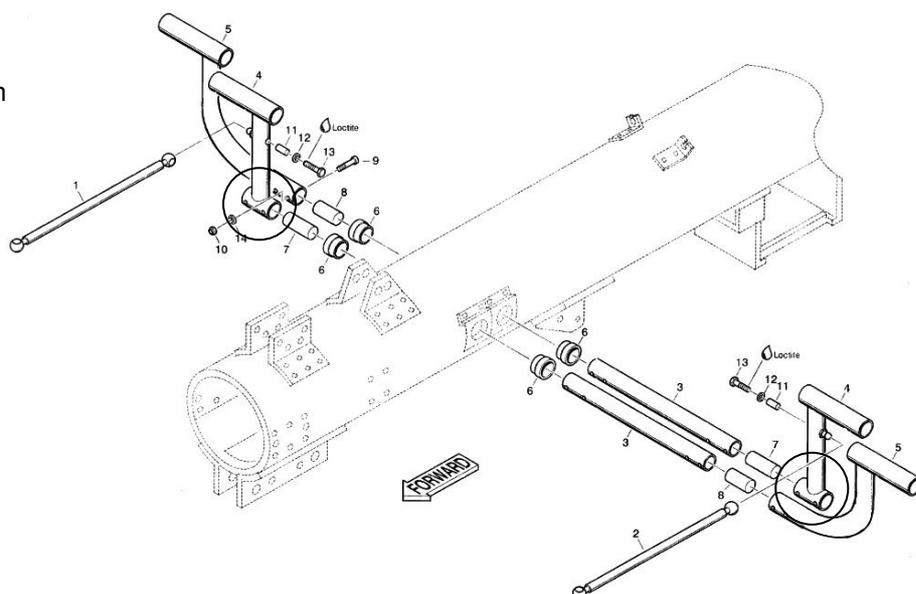
Gewichte und Momente:

keine Auswirkung

Arbeitshinweise:

Zur Kontrolle sind die Pedalstoßstangen zu lösen und die Pedale, nach Kontrolle der Vorderseite, in Richtung Sitz zu klappen, um die Rückseite untersuchen zu können. Bei Rissbildung ist das entsprechende Pedal vor dem nächsten Start auszutauschen.

Die markierten Bereiche auf Rissbildung überprüfen





Nach der Kontrolle müssen die o.g. Pedalstoßstangen wieder an den Pedalen befestigt und gesichert werden. Die Arbeiten können von einer sachkundigen Person durchgeführt werden.

Im Falle eines Auftretens vorgenannter Mängel wäre die Lufttüchtigkeit des Luftsportgerätes derart beeinträchtigt, dass es nur in Betrieb genommen werden darf, wenn die angeordneten Maßnahmen ordnungsgemäß durchgeführt worden sind.

Austauschpedale, Teilenummer 42A14.01b und 42A14.02b, verbaut seit April '06, können bei COMCO IKARUS bezogen werden.