

Wartungshinweise für die Hydraulikpumpe

Empfohlenes Öl ist Dexron III ATF auf Erdölbasis oder ein gleichwertiges Öl (nichtsynthetisch). Jährlicher Ölwechsel.

Empfohlene Betriebsbedingungen:

- Öltemperaturbereich: -25 °C bis 77 °C
- Betriebstemperatur: 10 °C bis 54 °C

Ölviskosität:

- Optimal 100 bis 350 SUS (Cst = .22 X SUS - 135/SUS)
- Mindestens 100 SUS bei Betrieb
- Maximal bei Anlauf 4000 SUS

Empfohlene Filterung:

- 10 Mikron nominal oder besser

Das System sollte nicht vor Ort zu Wartungszwecken demontiert werden. Dies sind Komponenten die das Kriterium „bestanden oder nicht bestanden“ erfüllen müssen.

Fällt das Ventil oder die Pumpe aufgrund von Verschleiß aus, müssen sie ersetzt werden.

Um eine Kontamination der neuen Komponenten zu vermeiden oder zu verhindern, dass sie denselben Fehlerbedingungen ausgesetzt werden, muss die Ursache für den Ausfall berücksichtigt werden.