

Reparatur MOOG Servo- und Proportionalventile sowie Regelventile



Hersteller :
partnership

Produktnummer:
RS2010

Beschreibung

Die zur Reparatur eingesandten Ventile werden einer Eingangsprüfung unterzogen, um den erforderlichen Reparaturumfang festzustellen.

Eingangsprüfung

MOOG-HYDROLUX Hauptstufe

- Zustand des Kolben (Kolbenreibung)
- Elektronikausgang
- Position des Wegaufnehmers
- Elektronik mit Wegaufnehmer
- O-Ringe und Gleitringe

MOOG Pilotstufe

- Zustand der Filter
- Strahlteiler
- Ölqualität
- Spiel zwischen Kolben und Buchsen
- Elektronik mit Wegaufnehmer
- O-Ringe
- Regelverhalten im Kleinsignalbereich
- Nulleinstellung
- Zustand der Düsen

Freischaltventil

- O-Ring

Nach Freigabe des Reparaturauftrags werden die erforderlichen Leistungen durchgeführt und dokumentiert. Abschließend wird eine Funktionsprüfung durchgeführt mit Diagrammerstellung und Auswertung.