



Scania / MAN / Steyr

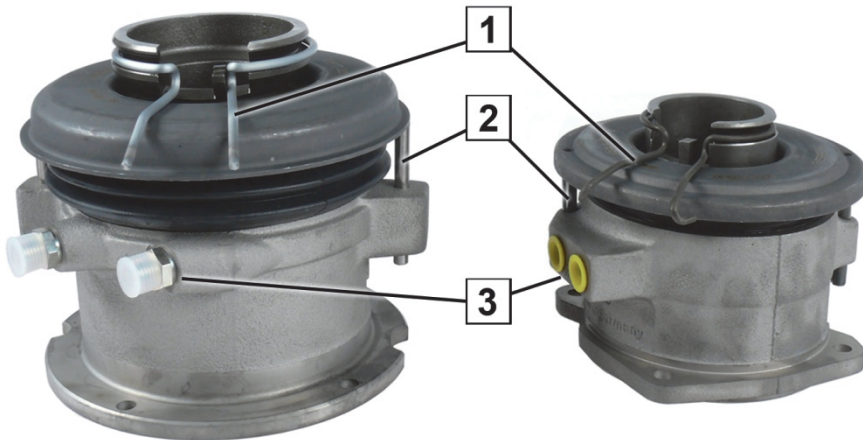


Fig. 1: CSC Scania

Fig. 2: CSC MAN / Steyr



Fig. 3: Regular os pinos ranhurados

- 1 Anel de carga
- 2 Pino ranhurado
- 3 Ligação: Sistema de accionamento hidráulico

NOTA



Ao montar uma embraiagem nova, substituir o cilindro receptor concêntrico (CSC). Regular correctamente o CSC, antes da montagem da caixa de velocidades. O CSC só pode engatar no anel de desengate do prato da embraiagem, com uma regulação correcta dos pinos ranhurados.

Regular o CSC

- Pressionar uniformemente os pinos (2) até à posição final (fig.3).

Montar a caixa de velocidades e verificar o funcionamento da embraiagem

- Durante a montagem da caixa de velocidades, o anel de carga (1) tem de engatar no anel de desengate do prato da embraiagem de forma audível.
- Verifique se o anel de carga (1) do CSC está engatado no anel de desengate do prato da embraiagem.
- Purgar o sistema de accionamento hidráulico da embraiagem.
- Accionar o pedal da embraiagem e verificar o funcionamento da embraiagem.
- A embraiagem só se separa, se o CSC estiver bem unido ao anel de desengate do prato da embraiagem.

NOTA



É normal verificar-se uma maior aplicação de força no primeiro accionamento. No primeiro accionamento do pedal da embraiagem, os pinos ranhurados (2) são colocados na posição de trabalho.

Repetir a operação de regulação, caso o anel de carga do CSC seja retirado do anel de desengate do prato da embraiagem durante o accionamento do pedal da embraiagem.



www.zf.com/serviceinformation