

04-01 Conversão, atuador da embreagem (ECA 3) para atuador da embreagem (ECA4) Descrição - Conversão, atuador da embreagem (ECA 3) para atuador da embreagem (ECA4)

Trabalhos preparatórios

1. Remova o atuador da embreagem ECA3;
consulte a descrição de serviço 04-01 Atuador
da embreagem (ECA) > Remoção – Atuador da
embreagem (ECA).

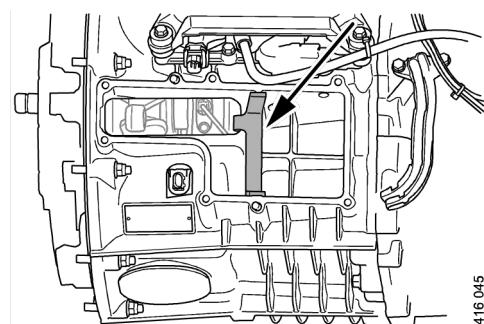
2. Solicitar a conversão via

Conversion.scania.com

1. Consulte a guia *Opções de modificação*.
2. Consulte *Conversões em pacote*.
3. Clique em *Caixa de mudanças*.
4. Selecione a conversão *Electronic clutch actuator*.
5. Clique em **Concluir**.

Instale o atuador da embreagem ECA4.

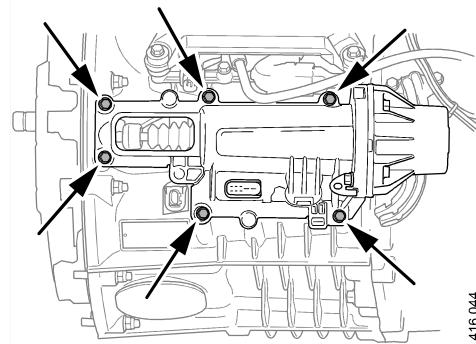
1. Instale uma nova junta conforme ilustrado.



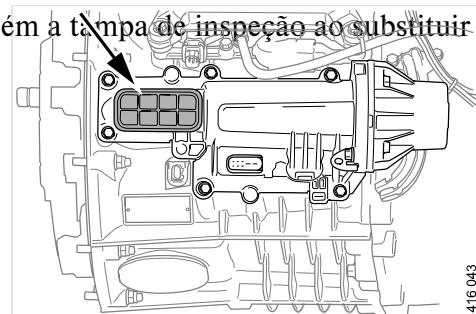
416 045

**Aplique graxa na parte da haste do tucho que permanece contra o
garfo da embreagem. 07/03/2023 (22.50.0.0)**
[Multi_Authorized_Manager] © Scania CV

- 3. Informação!** Verifique se a haste do tucho está posicionada corretamente contra a alavanca da embreagem. Remova a tampa de inspeção no atuador da embreagem. Instale o atuador da embreagem.

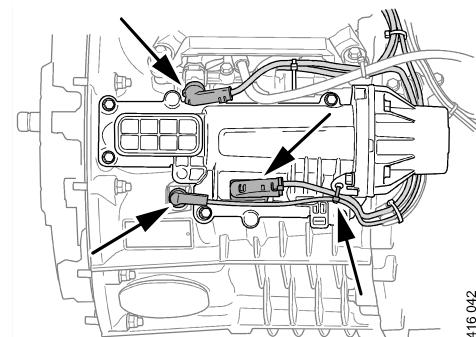


- 4.** Instale a tampa de inspeção. 2 of 4 Substitua também a tampa de inspeção ao substituir o atuador da embreagem.



416 043

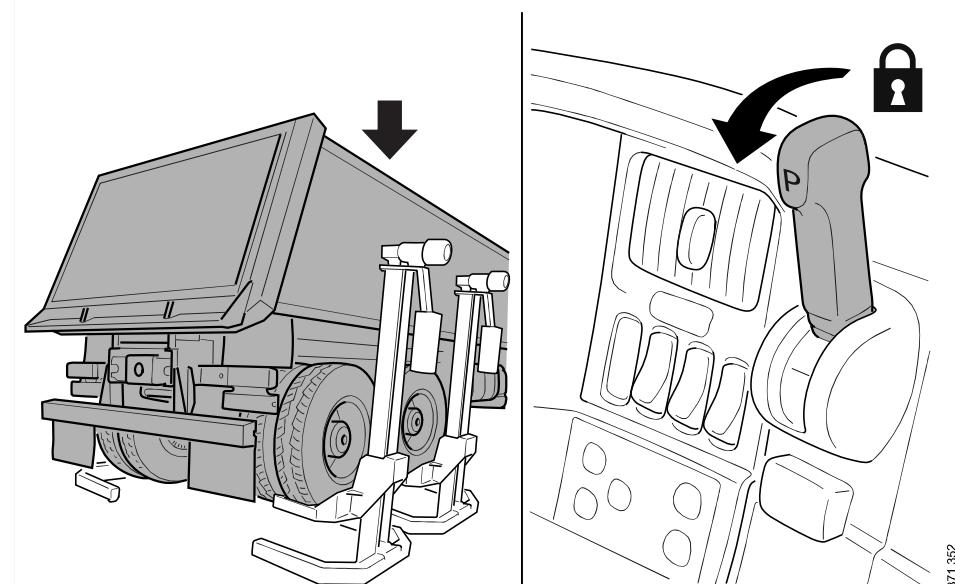
- 5.** Conecte os conectores do atuador da embreagem e fixe o chicote de cabos com presilhas de cabo.



416 042

Instale todos os defletores de ruído. 07/03/2023 (22.50.0.0)
[Multi_Authorized_Manager] © Scania CV

- 7. Para veículos sem EPB:** abaixe o veículo e aplique o freio de estacionamento. **Para veículos equipados com EPB:** Desative o modo de oficina; consulte *10-00 Conjunto do freio > EPB, Posição do freio de estacionamento eletropneumático*.



371352

- 8. Ligue a fonte de alimentação de 24 V usando a chave geral da bateria ou reinstalando os terminais negativos da bateria.**

Realize a conversão no SDP3



1. Conecte com o SDP3.
2. Selecione a opção de trabalho *Conversão*.
3. Vá para a guia *Conversão*.
4. Realize a conversão solicitada.

Trabalhos de acabamento

1.



IMPORTANTE!

Antes de colocar o veículo em funcionamento:

Consulte *SDP3 > Verificações e ajustes > Funções > Verificação > Trem de força > Embreagem > Verificação do atuador da embreagem*. Execute o assistente.

Consulte *SDP3 > Verificações e ajustes > Funções > Calibragem > Trem de força > Embreagem > Ajuste da embreagem*. Execute o assistente.

Consulte *SDP3 > Verificações e ajustes > Funções > Calibragem > Trem de força > Embreagem > Ajuste da espessura total do disco da embreagem*. Execute o assistente.



2. Encha com ar.

3. Faça um teste de percurso com o veículo.

