Aparelho de comando, alavanca de câmbios

Adequado para: Mercedes-Benz

substitui
Kongsberg: 629582AM

360° view

O dispositivo de comutação 4.65501 gera os sinais hidráulicos necessários para mudança de marchas, dependendo da marcha pré-selecionada pelo motorista.

Uma carcaça de alumínio de alta pressão e sem cavidades contém quatro pistões de controle usinados com alta precisão, que são vedados contra a fuga do fluido hidráulico por elementos de vedação de alta qualidade. Dois sensores de pressão monitoram a pressão de operação obrigatória. O tanque de óleo contém o suprimento de óleo necessário para uma operação confiável. Uma luva de borracha impede a penetração de umidade e sujeira.

Outros links

Outros produtos da gama de produtos da marca DT Spare Parts

Nota: Os acessórios estão listados na respectiva página de detalhes do artigo no Partner Portal.

Dicas & Truques

É importante trocar a caixa do câmbio para neutro antes de desmontar o dispositivo de comutação. Em seguida, primeiramente desconecte a tubulação de suprimento e, em seguida, desconecte as conexões do plugue de alimentação elétrica. Na última etapa da desmontagem, as linhas hidráulicas são removidas. A instalação é realizada na ordem inversa. Dessa maneira, os torques de montagem deverão ser observados. Agora, o circuito hidropneumático pode ser aliviado. Não deverá haver deformidades ou sujeira no cone da válvula de alívio.

O dispositivo de sangria deve sempre ser preenchido e ficar em repouso, de modo que nenhuma mistura de fluido hidráulico e ar seja produzida. O ideal será que o dispositivo de sangria permaneça em repouso por aproximadamente seis horas antes do alívio.

Construção do dispositivo de comutação

1. Luva de borracha
2. Elementos de vedação
3. Pistão
4. Sensor de pressão 4.62966
5. Tanque de óleo 4.63902

16.05.2024 · Product Promotion · Aparelho de comando, alavanca de câmbios · DT Spare Parts

Request article or order in Partner Portal

DT Spare Parts

A marca alemã DT Spare Parts fornece uma linha completa de peças e acessórios automotivos com garantia de 24 meses - seja para caminhões, reboques, ônibus, vans ou outras aplicações, p. ex.: carros, veículos para agricultura, veículos para construção, assim como aplicações marítimas e industriais. A garantia da qualidade da marca é obtida pela consistente otimização dos produtos e incansável garantia de qualidade da estrutura do Diesel Technic Quality System (DTQS).

Outras informações: www.dtqs.de