

# Eixo de Transmissão

Adequado para MAN, VW



O eixo de transmissão, também conhecido como eixo cardan, é um componente importante na tração traseira e das quatro rodas. Seu trabalho é transferir o torque em um trem de acionamento afivelado do motor ou da unidade de transmissão para o diferencial do eixo. O eixo de acionamento possui juntas universais para que o motor e o eixo não sejam conectados rigidamente, sem suspensão. Assim, garante a mobilidade durante o deslocamento normal e compensa as diferenças de altura.

A gama DT Spare Parts abrange mais de 170 eixos de transmissão diferentes para camiões/caminhões, autocarros/ônibus e comerciais ligeiros/vans.

Dicas e sugestões:

Para garantir a transferência de torque, todas as superfícies do flange devem estar livres de agentes antiferrugem, sujeira e graxa antes da instalação. Além disso, as setas de marcação anexadas ao eixo estriado e ao cubo estriado

devem estar alinhadas uma adiante da outra. Além disso, você deve garantir que os eixos de transmissão no estriado não sejam separados e trocados, pois isso afetaria a qualidade do balanceamento. Uma vez instalados, os eixos da transmissão devem ser lubrificados.

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](http://www.dtqs.de)