

TERMINAIS AXIAIS - RECOMENDAÇÕES DE APLICAÇÃO



Os terminais axiais Autho Mix são submetidos a vários testes de resistência, fadiga, durabilidade e, o mais importante, teste de torque rotacional estático e dinâmico, que garante que o produto esteja com o torque correto para sua aplicação.

Antes da aplicação da peça, sugere-se que a área esteja limpa e livre de impurezas. Não há necessidade de acrescentar graxa ao produto, pois o volume de graxa disposto já está correto.

Os principais causadores dos desgastes dos terminais axiais são:

- Ausência de coifa de proteção;
- Coifa rompida;
- Má fixação da porca junto ao terminal de direção.

É importante ressaltar que, a cada substituição destes componentes, é imprescindível fazer o alinhamento do veículo.

Em condições normais de utilização, as substituições dos terminais axiais ocorrem, em média, a cada 40 mil km após a primeira troca.

Para uma maior vida útil de todos os componentes da suspensão e direção, é indispensável a adoção de manutenções preventivas para a verificação do estado de conservação e, se necessário, a substituição dos componentes desgastados. Porém algumas atitudes básicas como alinhamento, balanceamento, bom estado de conservação dos pneus e sua correta calibragem, aumentam significativamente essa vida útil, além de proporcionar maior segurança e dirigibilidade.