

05 / FALHAS PREMATURAS NOS ROLAMENTOS

MONTAGEM DO CUBO DE
RODA SEM O ANEL DE
VEDAÇÃO O-RING DO EIXO.

NÃO TROCAR A TAMPA E O
ANEL POR NOVOS.

⊘ CAUSAS

- A falta da instalação da tampa do cubo de roda com o anel de vedação O-ring ou a não substituição do anel e a tampa por novos.

⚠ CONSEQUÊNCIAS

- Com o passar do tempo e durante a manipulação, a tampa pode ir perdendo filamentos (F1), o que faz com que não fique bem ajustada e que possamos perdê-la. Além disso, com a passagem do tempo, o anel se deteriora e perde-se estanqueidade.
- Sem a tampa, o rolamento está exposto aos elementos. Água e sujeira podem entrar no rolamento, produzindo a liquefação da graxa, perda de lubrificação, oxidação e, finalmente, o bloqueio do rolamento.

(F1)



RECOMENDAÇÃO

Toda vez que você desmontar o cubo de roda, troque sempre as tampas e os anéis por novos. Dessa maneira, garantiremos a estanqueidade do rolamento e o protegeremos de agentes externos que possam danificá-lo.

