

Aplicações:
Ford Focus e C-Max



PT

Rolamento de roda com cubo e anel de ABS

Problema

Luz de aviso do sistema anti-bloqueio de travagem (ABS) acesa e os seguintes códigos de avaria registados no módulo ABS:

- C1141 sensor de velocidade da roda dianteira esquerda/anel com defeito
- C1142 sensor de velocidade da roda dianteira direita/anel com defeito

Causa

Perda do sinal da velocidade da roda para o sistema de ABS, devido ao movimento excessivo do rolamento e instalação inadequada do rolamento na manga de eixo.

Solução

Substituir o rolamento da roda danificado, assegurando que a superfície de acoplamento na manga de eixo está completamente limpa e seca, sem gordura, detritos e corrosão.

De forma a prevenir que o rolamento se mova na superfície de contacto da manga de eixo após a instalação, limpe a superfície de contacto e aplique uma camada fina de selante, como por exemplo cola de roscas (30 92 6709 ou 30 92 6710) nas superfícies de acoplamento do rolamento e da manga de eixo antes de pressionar o novo rolamento.

Após a instalação, apague todos os códigos de avaria e teste para garantir o correto funcionamento do sistema de travagem.

Para mais informação, visite: partsfinder.bilsteingroup.com