



Como mudar rolamento  
da roda da parte traseira  
em **Nissan Micra K12** -  
guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



### **Importante!**

Este procedimento de substituição pode ser usado para:  
NISSAN Note (E11, NE11) 1.5 dCi, NISSAN MICRA III (K12) 1.5 dCi, NISSAN MICRA III (K12) 1.0 16V, NISSAN Micra C+C III (K12) 1.4 16V, NISSAN Micra C+C III (K12) 1.6 160 SR, NISSAN MICRA III (K12) 1.6 SR 160, NISSAN Note (E11, NE11) 1.4, NISSAN Note (E11, NE11) 1.6, NISSAN Note (E11, NE11) 1.4 LPG

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: ROLAMENTO DA RODA – NISSAN MICRA K12. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Spray de limpeza multiusos
- Massa lubrificante de cerâmica
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 30
- Soquete de impacto para roda n.º 17
- Chave de catraca
- Vira-macho
- Pé-de-cabra
- Martelo
- Alicata de anilhas
- Kit de saca casquilhos e rolamentos
- Calço de roda

**COMPRAR FERRAMENTAS**

Substituição: rolamento da roda – Nissan Micra K12. Os profissionais recomendam:

- Não reutilize o conjunto de rolamento do seu automóvel Nissan Micra K12.
- O procedimento de substituição do rolamento do cubo da roda é idêntico para as duas rodas no mesmo eixo.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

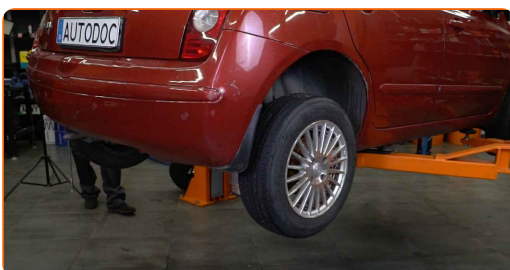
## SUBSTITUIÇÃO: ROLAMENTO DA RODA – NISSAN MICRA K12. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

**1** Fixe as rodas com os calços.

**2** Afrouxe os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de tarraxa.



**3** Eleve o veículo.



Substituição: rolamento da roda – Nissan Micra K12. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Se estiver a utilizar um macaco, certifique-se de que este assenta sobre uma superfície plana sem desníveis.
- Certifique-se de fixar adicionalmente o automóvel com preguiças.

4

Desaperte os parafusos da roda.

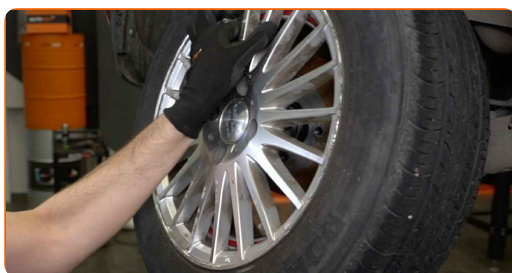


AUTODOC recomenda:

- Para evitar uma lesão, segure a roda ao desapertar os parafusos.

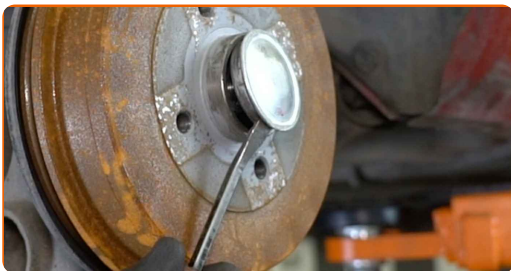
5

Retire a roda.



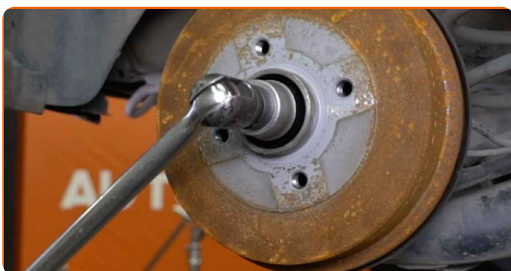
6

Remova a tampa do rolamento do cubo. Utilize um pé-de-cabra. Use um martelo.



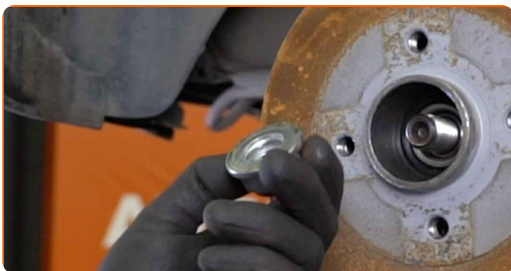
7

Desaparafuse o fixador do cubo de roda. Use uma chave soquete nº 30. Use uma chave de tarraxa.



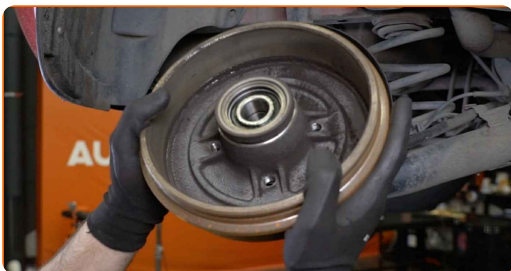
8

Retire a porca de aperto.



9

Remova o tambor de travão montado na chumaceira do cubo da roda.



**Substituição: rolamento da roda – Nissan Micra K12. Conselho:**

- Examine o tambor de travão. Substitua-o, caso seja necessário.

10

Remova o anel de retenção do mancal do cubo de roda. Utilize o alicate de anilhas.



11

Pressione para extrair o rolamento do cubo de roda. Utilize o kit de saca casquilhos e rolamentos.



12

Limpe o local de montagem do rolamento de cubo. Use uma escova metálica.



13

Pressione o novo rolamento do cubo de roda no tambor de travão. Utilize o kit de saca casquilhos e rolamentos.





**AUTODOC recomenda:**

- Verifique o rolamento do cubo de roda para assegurar que esteja posicionado corretamente. Evite um desalinhamento.
- Deixe de pressionar a superfície do rolamento, imediatamente depois de este ter sido instalado na sua posição de montagem.

**14**

Instale o anel de retenção do mancal do cubo de roda. Utilize o alicate de anilhas.



**15**

Limpe o local de montagem do rolamento de cubo. Use o spray de limpeza universal.



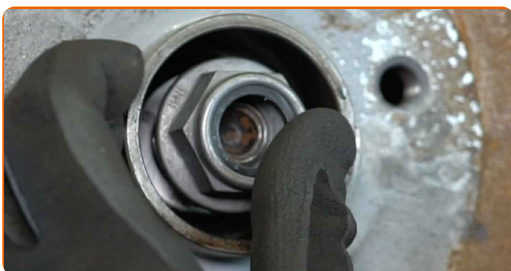
**16**

Instale o tambor de travão montado com a chumaceira do cubo de roda.

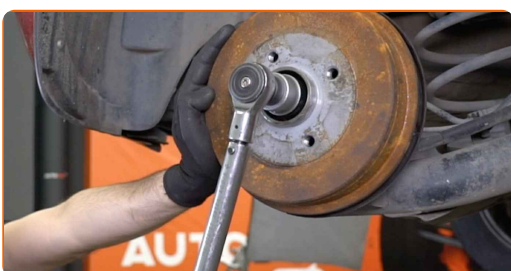




**17** Instale a porca de fixação.



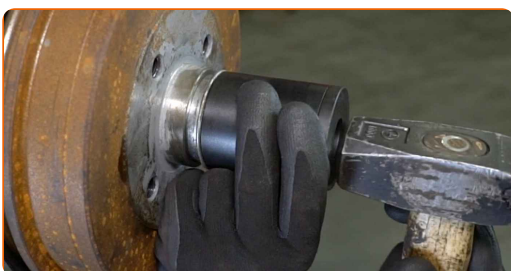
**18** Aperte o fixador do cubo. Use uma chave soquete nº 30. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 175 Nm.



Substituição: rolamento da roda – Nissan Micra K12. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

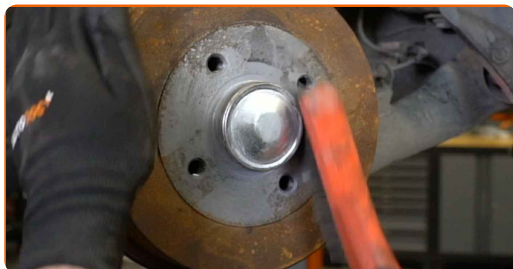
- Importante! Certifique-se de utilizar novos fixadores.

**19** Instale a tampa do rolamento do cubo. Utilize o kit de saca casquilhos e rolamentos. Use um martelo.



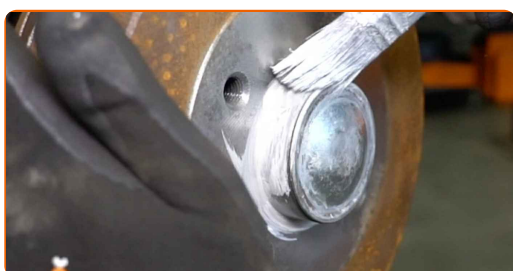
20

Limpe o local de montagem do aro do pneu. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.



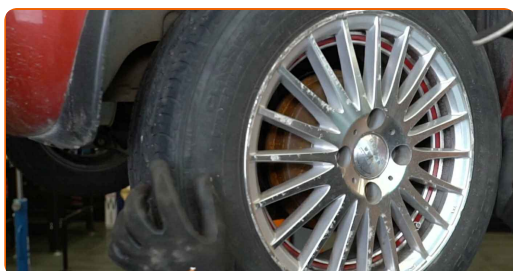
21

Trate a superfície onde a jante da roda entra em contacto com o tambor de travão. Utilize massa lubrificante de cerâmica.



22

Instale a roda.

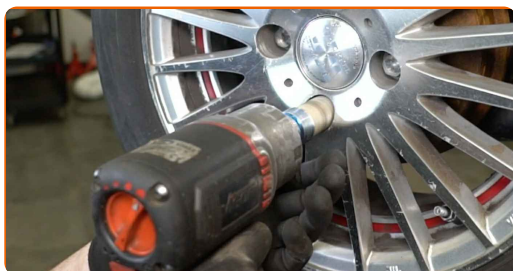


### AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Nissan Micra K12

23

Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de catraca.



24

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 110 Nm.



25

Retire os macacos e calços.



**MUITO BEM!** 

**VER MAIS TUTORIAIS**

# AUTODOC – ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE

APLICATIVO MÓVEL AUTODOC: AGARRE ÓTIMAS OFERTAS E FAÇA COMPRAS CONVENIENTEMENTE



**+ AUTODOC**

GET IT ON  
**Google Play**

Download on the  
**App Store**

**Download**

**UMA ENORME SELEÇÃO DE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA O SEU AUTOMÓVEL**

**COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA NISSAN**

**ROLAMENTO DA RODA: UMA AMPLA SELEÇÃO**

**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA NISSAN MICRA K12**

**ROLAMENTO DA RODA PARA NISSAN: COMPRE AGORA**

**ROLAMENTO DA RODA PARA NISSAN MICRA K12: AS  
MELHORES PROMOÇÕES & OFERTAS**

## **ⓘ DISCLAIMER (ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE):**

O documento contém apenas recomendações gerais que podem ser úteis para os Senhores quando procederem a trabalhos de reparação ou substituição. AUTODOC não se responsabiliza por qualquer perda, lesão, danificação de propriedade que ocorre durante o processo de reparação ou substituição devido a utilização incorreta ou interpretação errada da informação fornecida.

AUTODOC não se responsabiliza por qualquer possível erro ou falta de clareza contidos neste guia. A informação fornecida destina-se exclusivamente a fins de informação e não pode substituir as instruções de especialista.

AUTODOC não se responsabiliza pelo uso incorreto ou perigoso de equipamento, ferramentas e peças de automóvel. AUTODOC recomenda fortemente usar do máximo cuidado e observar as regras de segurança quando proceder a trabalhos de reparação ou substituição. Lembramos: o uso de peças de automóvel de qualidade inferior não garante o nível apropriado de segurança no trânsito.

© Copyright 2023 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC SE reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.