



Como mudar discos de
travão da parte dianteira
em **NISSAN NOTE (E12)** -
guia de substituição

TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



Este vídeo mostra o procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante noutro veículo

Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
NISSAN NOTE (E12) 1.2, NISSAN NOTE (E12) 1.2 DIG-S, NISSAN NOTE (E12) 1.2 LPG

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

Este tutorial foi criado com base no procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante em: NISSAN MICRA III (K12) 1.4 16V

**SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – NISSAN NOTE
(E12). FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- Escova de Arame
- Escova de limpeza de nylon
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Pasta contra chiar
- Massa lubrificante de cerâmica
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 13
- Chave Combinada nº 15
- Chave de caixa n.º 13
- Chave de caixa n.º 17
- Ponta de Torx T40
- Soquete de impacto para roda nº 17
- Chave de catraca
- Vira-macho
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave phillips
- Pé-de-cabra
- Chave de impacto
- Martelo
- Calço de roda

Comprar ferramentas

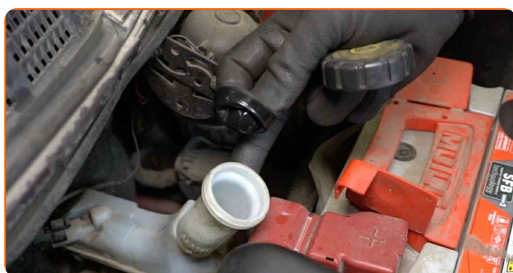
Substituição: discos de travão – NISSAN NOTE (E12). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Substitua os discos de travão no carro NISSAN NOTE (E12) em pares sobre um eixo, independentemente do estado dos componentes. Isto assegurará uma travagem uniforme.
- O procedimento de substituição é idêntico para ambos os discos de travão no mesmo eixo.
- Ao mudar os discos de travão, substituir sempre as pastilhas de travão.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – NISSAN NOTE (E12). SEQUÊNCIA RECOMENDADA DE PASSOS:

1 Abre o capô.

2 Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



3 Fixe as rodas com os calços.

4

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



5

Eleve o veículo.

AUTODOC recomenda:

- 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.

6

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. NISSAN NOTE (E12)

7 Retire a roda.



8 Afaste as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



9 Limpe os elementos de fixação da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



10 Desaperte os parafusos da pinça de travão. Use uma chave combinada nº 13. Use uma chave combinada nº 15.



11 Retire os parafusos de fixação.

12

Remova a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – NISSAN NOTE (E12). Conselho:

- Prenda a pinça à suspensão ou à estrutura com um fio sem desligar da mangueira de travão para evitar a despressurização do sistema de travagem.
- Certifique-se de que a pinça de travão não está solta na mangueira do travão.
- Não pressione o pedal do travão depois de a pinça do travão ter sido removida. Como resultado, o pistão pode sair do cilindro de travão, e pode ocorrer a fuga de fluido de travão e a despressurização do sistema.

13

Remova as pastilhas de travão.



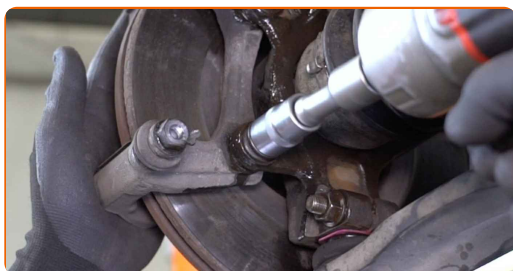
14

Limpe os fixadores do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



15

Desaperte os parafusos do suporte da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de catraca.

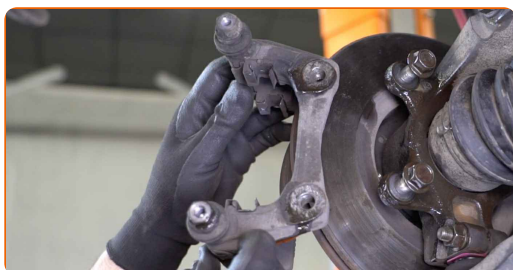


16

Retire os parafusos de fixação.

17

Remova o suporte da pinça de travão.



18

Limpe os elementos de fixação do disco de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

19

Desenrosque os fixadores do disco de travão. Use a chave Phillips. Use uma chave de fenda de impacto. Use um martelo.



20 Retire os parafusos de fixação.

21 Remova o disco de travão.



22 Limpe o cubo de roda. Use uma escova metálica.



23 Trate a superfície de contacto. Utilize massa lubrificante de cerâmica.

24 Instale um disco de travão novo.



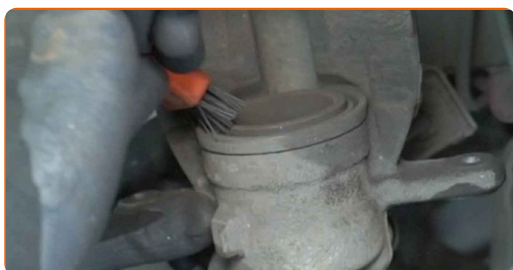
25 Instale os parafusos de fixação.



- 26** Aperte os fixadores do disco de travão. Use Torx T40. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 10 Nm.



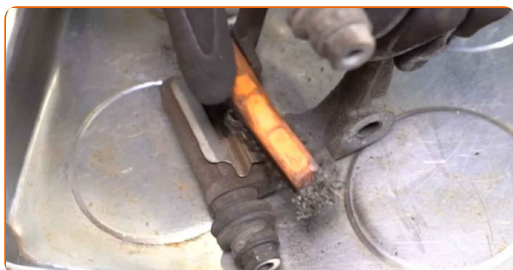
- 27** Trate o pistão da pinça de travão. Utilize uma escova de limpeza de nylon. Utilize um produto de limpeza para travões.



- 28** Pressione o pistão da pinça de travão. Use a ferramenta reposicionador de travões.



- 29** Limpe o suporte da pinça de travão para remover a sujidade e o pó. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



Substituição: discos de travão – NISSAN NOTE (E12). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Verifique o suporte da pinça do travão, os pinos-guia da pinça do travão e os foles. Limpe-os. Substitua, se necessário.

30

Instale o suporte da pinça de travão.



31

Instale os parafusos de fixação.



32

Aperte os parafusos do suporte da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 17. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 105 Nm.



- 33** Trate as pastilhas de travão na área onde a sua superfície entra em contacto com o suporte da pinça de travão. Use pasta contra chiar.



AUTODOC recomenda:

- Certifique-se que a superfície do disco está limpa antes de instalar as pastilhas.

- 34** Instale as pastilhas de travão.



- 35** Instale a pinça de travão e fixe-a.



- 36** Instale os parafusos de fixação.



- 37** Aperte os fixadores da pinça do travão. Use uma chave combinada nº 15. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 35 Nm.



- 38** Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Utilize massa lubrificante de cerâmica.



- 39** Limpe a superfície do disco de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.

- 40** Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. NISSAN NOTE (E12)

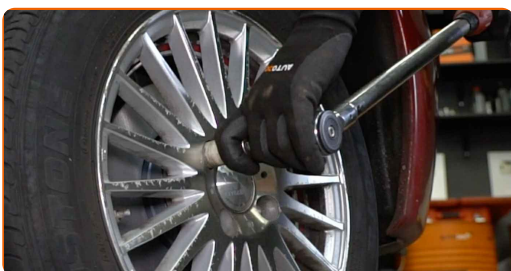
41

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



42

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.



43

Retire os macacos e calços.



Substituição: discos de travão – NISSAN NOTE (E12). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Sem ligar o motor, pise várias vezes o pedal do travão até sentir uma resistência significativa.
- Verifique o nível do líquido dos travões no tanque de expansão e encha-o, caso seja necessário.

44

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



45

Feche o capô.

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

DISCOS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

(i) 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.