



Como mudar discos de
travão da parte dianteira
em **Honda Insight**
ZE2_ZE3 - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

HONDA CIVIC IV Hatchback (EC, ED, EE) 1.6 i 16V Vtec, HONDA CRX II (ED, EE) 1.6 i 16V Vtec, HONDA CRX III (EH, EG) 1.6 ESi, HONDA CRX III (EH, EG) 1.6 i VTi, HONDA CIVIC V Hatchback (EG) 1.6 16V Vtec, HONDA CIVIC V Hatchback (EG) 1.6 VTi 16V, HONDA CIVIC V três volumes (EG, EH) 1.6 16V Vtec, HONDA CIVIC V três volumes (EG, EH) 1.6 VTi, HONDA CIVIC VI Fastback (MA, MB) 1.6 i, HONDA CIVIC VI Fastback (MA, MB) 1.6 i Vtec, HONDA CIVIC VI Fastback (MA, MB) 1.5 i Vtec-E, HONDA CIVIC VI Fastback (MA, MB) 1.4 i, HONDA CIVIC V Coupé (EJ) 1.6 i Vtec, HONDA CIVIC VI Hatchback (EJ, EK) 1.4 i, HONDA CIVIC VI Hatchback (EJ, EK) 1.4 i S, (+ 62)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – HONDA INSIGHT ZE2_ZE3. FERRAMENTAS QUE NECESSITA:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- Chave de caixa n.º 12
- Chave de caixa n.º 19
- Soquete de impacto para roda n.º 19
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Chave de impacto
- Chave phillips
- Vira-macho
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: discos de travão – Honda Insight ZE2_ZE3. Os profissionais recomendam:

- Substitua os discos de travão no carro Honda Insight ZE2_ZE3 em conjunto completo para cada eixo. Independentemente do estado dos componentes. Isto irá assegurar mesmo a travagem.
- 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 – HONDA INSIGHT ZE2_ZE3. SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

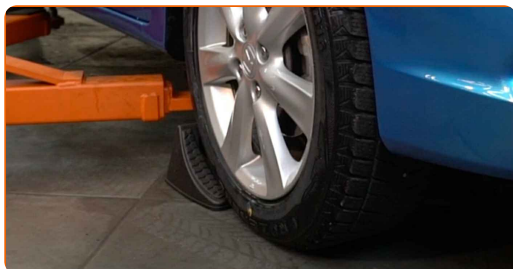
1

Abra o capô. Desaperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



2

Fixe as rodas com os calços.



3

Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19.



4

Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.



5

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Honda Insight ZE2_ZE3

6

Retire a roda.



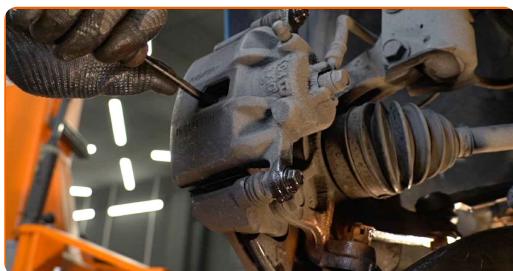
7

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



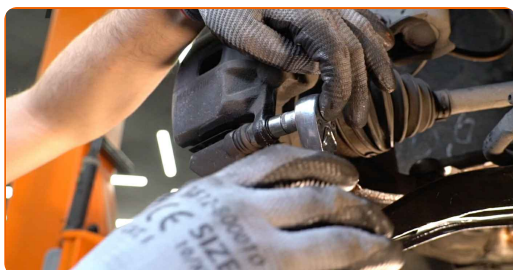
8

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



9

Desparafuse a fixação de pinça de travão. Use uma chave soquete nº 12. Use uma chave de catraca.



10

Retire a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – Honda Insight ZE2_ZE3. AUTODOC recomenda:

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

11

Remover as pastilhas de travão. Utilize um pé-de-cabra.



12

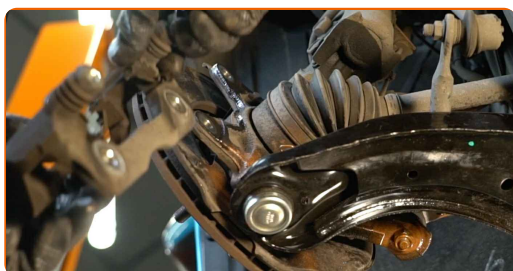
Limpe os fixadores do suporte da pinça de travão. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



- 13** Desaperte a fixação da braçadeira da pinça. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de tarraxa. Use uma chave de catraca.



- 14** Retire a braçadeira da pinça.



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



- 16** Desaperte a fixação do disco de travão. Use a chave Phillips. Use uma chave de fenda de impacto.



17

Remova o disco de travão.



18

Limpe o cubo. Use uma escova metálica. Trate a superfície de contacto. Use massa de cobre.



19

Instale o disco de travão.

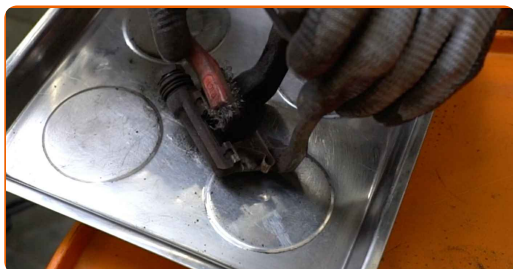


20

Aperte a fixação do disco de travão. Use a chave Phillips. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 9 Nm.



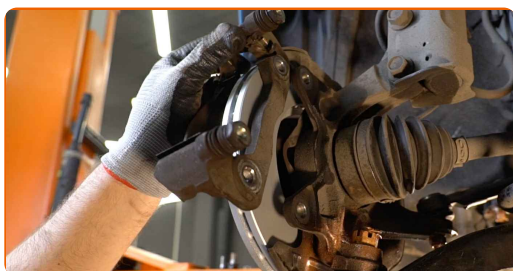
- 21** Limpe a braçadeira da pinça de travão de sujidade e poeira. Use uma escova metálica. Utilize um produto de limpeza para travões.



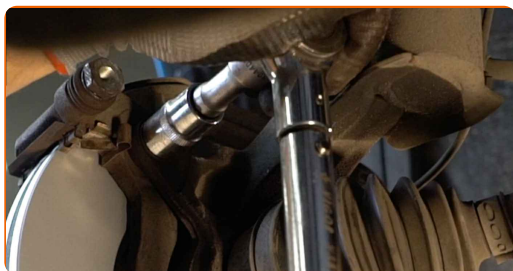
Substituição: discos de travão – Honda Insight ZE2_ZE3. Conselho:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

- 22** Instale a braçadeira da pinça do travão.



- 23** Aperte a braçadeira da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 108 Nm.



- 24** Trate o pistão da pinça de travão. Utilize um produto de limpeza para travões.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – Honda Insight ZE2_ZE3. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

25

Pressione no pistão da pinça do travão. Use a ferramenta reposicionador de travões.



26

Instale as pastilhas de travão.



27

Instale a pinça do travão e fixe-o. Use uma chave soquete nº 12. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 23 Nm.



28

Trate a superfície onde o disco de travão entra em contacto com o aro da roda. Use massa de cobre.



29

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

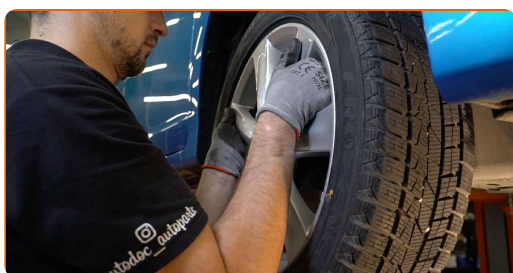


Substituição: discos de travão – Honda Insight ZE2_ZE3. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

30

Instale a roda.



Substituição: discos de travão – Honda Insight ZE2_ZE3. Conselho:

- Para evitar lesões, segure a roda quando apertar os parafusos de fixação.

31

Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #19.



- 32** Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #19. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 108 Nm.



- 33** Retire os macacos e calços.



Substituição: discos de travão – Honda Insight ZE2_ZE3. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Verifique o nível do líquido de travões no depósito de expansão e reabasteça, se necessário.

- 34** Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões.



AUTODOC recomenda:

- Honda Insight ZE2_ZE3 – Pressione o pedal do travão várias vezes com o motor desligado, até sentir a resistência acumulada.

35

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

COMPRE PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA HONDA

DISCOS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA HONDA INSIGHT ZE2_ZE3

DISCOS DE TRAVÃO PARA HONDA: COMPRE AGORA

**DISCOS DE TRAVÃO PARA HONDA INSIGHT ZE2_ZE3: 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.