



Como mudar pastilhas  
de travão da parte  
traseira em **Mazda 3 BK** -  
guia de substituição

## TUTORIAL EM VÍDEO



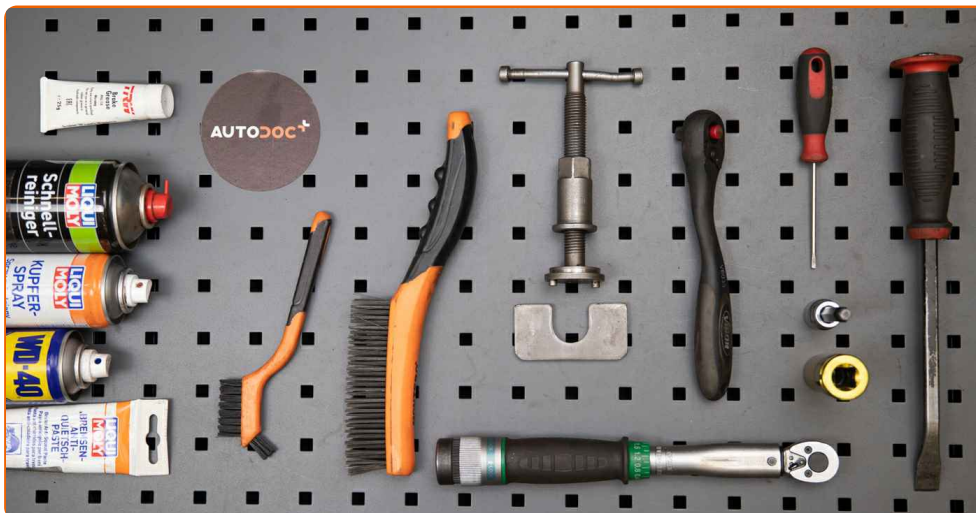
### Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

MAZDA 5 (CW) 1.6 CD, MAZDA 5 (CW) 2.0, MAZDA 3 Sedan (BL) 1.6 MZR CD, MAZDA 3 Hatchback (BL) 1.6 MZR CD, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.0, MAZDA 3 Sedan (BK) 2.0, MAZDA 3 Sedan (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.6 DI Turbo, MAZDA 3 Hatchback (BK) 1.4, MAZDA 5 (CR19) 1.8, MAZDA 5 (CR19) 2.0, MAZDA 5 (CR19) 2.0 CD, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.3 MZR, MAZDA 3 Hatchback (BK) 2.3 DiSi Turbo MPS, (+ 14)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

**SUBSTITUIÇÃO: PASTILHAS DE TRAVÃO – MAZDA 3 BK. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Escova de limpeza de nylon
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Pasta contra chiar
- Lubrificante de pinos de guia da pinça de travão
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Ponta HEXagonal n.º H7
- Soquete de impacto para roda nº 19
- Ferramenta reposicionador de travões
- Chave de catraca
- Pé-de-cabra
- Chave De Fenda Plana
- Calço de roda

**COMPRAR FERRAMENTAS**

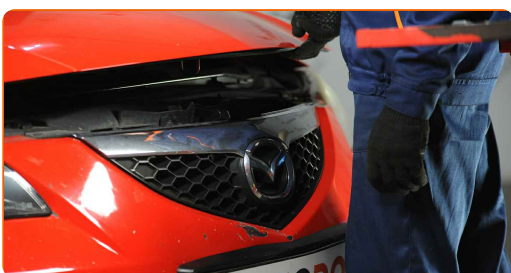
Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Realize a substituição de pastilhas de travão no conjunto completo para cada eixo. Isto proporciona uma travagem eficaz.
- O procedimento de substituição é idêntico para todas as pastilhas de travão no mesmo eixo.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Mazda 3 BK – devem ser efetuados com o motor desligado.

## EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

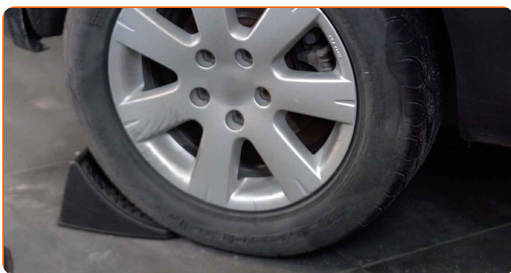
1

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 traseira do carro e fixar em suportes.



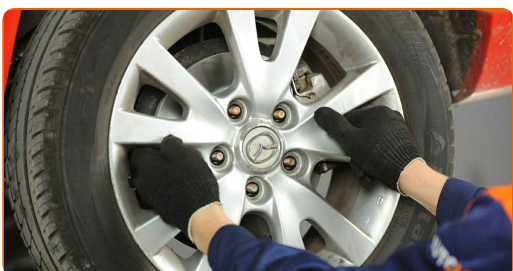
**5** Desaperte os parafusos da roda.



**AUTODOC recomenda:**

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Mazda 3 BK

**6** Retire a roda.



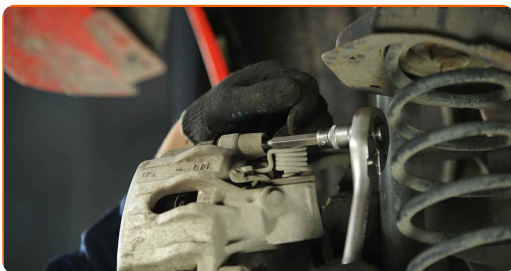
**7** Solte a mola de retenção da pinça de travão. Use uma chave de fenda plana.



**8** Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Use uma chave de fenda plana.



**9** Desaparafuse a fixação de pinça de travão. Use HEX n.º H7. Use uma chave de catraca.



**10** Remova os pinos de guia da pinça de travão. Use uma chave de fenda plana.

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

**12** Retire a pinça de travão.

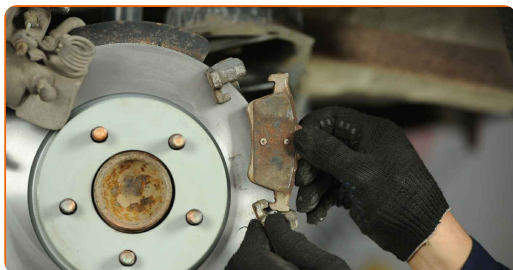


**Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Conselho da AUTODOC:**

- 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.

**13**

Remover as pastilhas de travão.



**Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Conselho da AUTODOC:**

- Meça a espessura do disco de travão. Ao atingir o limite de desgaste a peça deve ser substituída.

**14**

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

Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Conselho da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

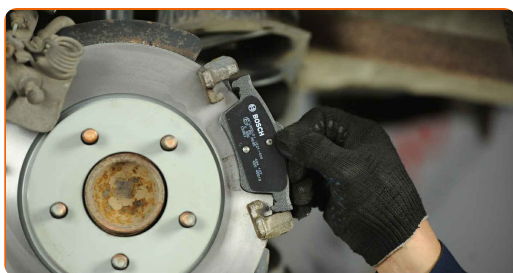
- 15** Trate as pastilhas de travão na área onde a sua superfície entra em contacto com o suporte da pinça de travão. Use pasta contra chiar.



Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Os profissionais recomendam:

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

- 16** Instale as novas pastilhas de travão.

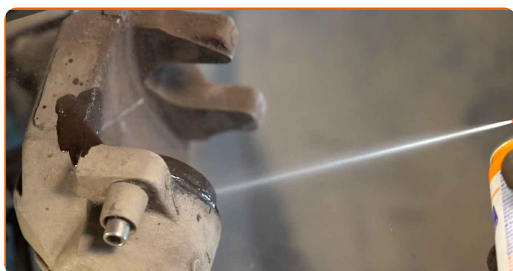


Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. AUTODOC recomenda:

- Certifique-se que as pastilhas são instaladas com os forros de frente para o disco.



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



**Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Conselho da AUTODOC:**

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

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



- 19** Limpe os pinos guia da pinça de travão.

- 20** Trate os pinos guia da pinça de travão. Use lubrificante para pino guia da pinça de travão.



21

Instale a pinça do travão e fixe-o.

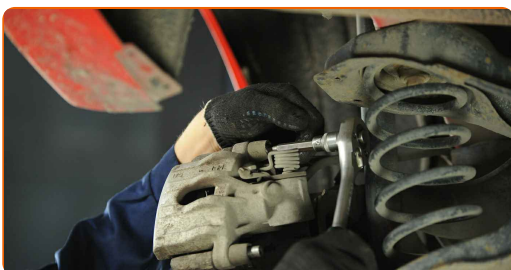


22

Coloque os pinos guia.

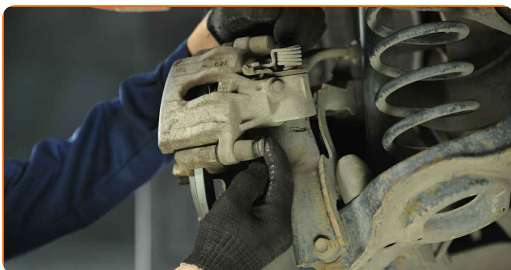
23

Aperte os fixadores da pinça do travão. Use HEX n.º H7 Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



24

Instale as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça de travão.



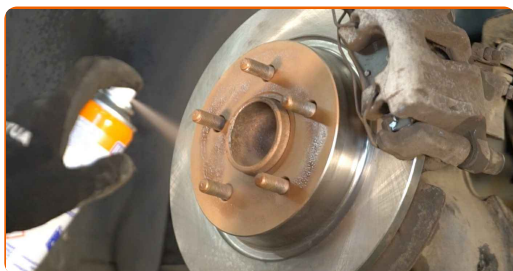
25

Instale a mola de retenção da pinça do travão. Use uma chave de fenda plana.



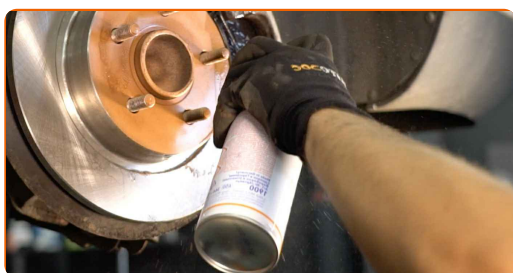
26

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



27

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



### AUTODOC recomenda:

- Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

28

Instale a roda.



### AUTODOC recomenda:

- Aviso! Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Mazda 3 BK

29

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



30

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 118 Nm.



31

Retire os macacos e calços.



Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Os profissionais recomendam:

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

32

Aperte a tampa do reservatório de líquido dos travões. Feche o capô.



Substituição: pastilhas de travão – Mazda 3 BK. Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Sem ligar o motor, pressione o pedal do travão várias vezes até sentir uma resistência significativa.
- Desacelere suavemente durante os primeiros 150-200 km após a substituição das pastilhas de travão. Evite travagens desnecessárias e bruscas até à paragem completa do veículo.

**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**

**COMPRA PEÇAS DE REPOSIÇÃO PARA MAZDA**

**PASTILHAS DE TRAVÃO: UMA AMPLA SELEÇÃO**

**ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA MAZDA 3 BK**

**PASTILHAS DE TRAVÃO PARA MAZDA: COMPRE AGORA**

**PASTILHAS DE TRAVÃO PARA MAZDA 3 BK: 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.