



Como mudar discos de
travão da parte dianteira
em **FORD Escort Mk5**
Carrinha (GAL) - 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:
FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL) 1.8 D

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: FORD Fiesta Mk5 Hatchback (JH1, JD1, JH3, JD3) 1.4 16V

SUBSTITUIÇÃO: DISCOS DE TRAVÃO – FORD ESCORT
MK5 CARRINHA (GAL). FERRAMENTAS QUE
NECESSITA:



- Escova de Arame
- Spray WD-40
- Produto de limpeza para travões
- Massa de cobre
- ponta hexagonal n.º H7
- Chave de caixa n.º 13
- Soquete de impacto para roda n.º 19
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Ferramenta reposicionador de travões
- Vira-macho
- Pé-de-cabra
- Calço de roda

[Comprar ferramentas](#)

Substituição: discos de travão – FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Substitua os discos de travão no carro FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL) 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 – FORD ESCORT MK5 CARRINHA (GAL). SIGA OS SEGUINTE PASSOS:

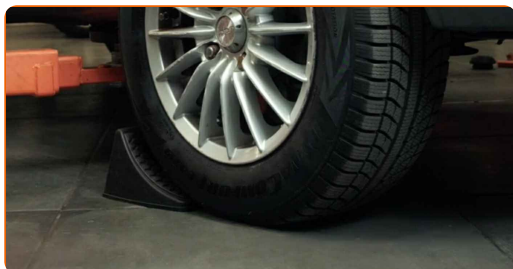
1

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.



Substituição: discos de travão – FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL). AUTODOC recomenda:

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

6

Retire a roda.



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



8 Remova as tampas anti poeira dos pinos de guia da pinça do travão. Utilize um pé-de-cabra.



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



10 Solte a mola de retenção da pinça de travão. Utilize um pé-de-cabra.



11 Retire a pinça de travão.



Substituição: discos de travão – FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL). Os profissionais recomendam:

- 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.

12

Remover as pastilhas de travão.



13

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



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



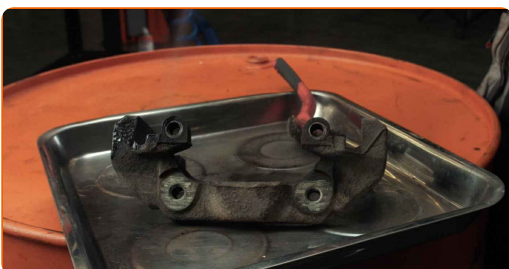
- 15 Retire a braçadeira da pinça.



- 16 Remova o disco de travão.



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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: discos de travão – FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL). Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

18

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



19

Instale o disco de travão.



20

Instale a braçadeira da pinça do travão.



21

Aperte a braçadeira da pinça do travão. Use uma chave soquete nº 13. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 70 Nm.



22

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



Substituição: discos de travão – FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL). Conselho da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

23

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



24

Instale as pastilhas de travão.



25 Instale a pinça do travão e fixe-o. Use HEX n.º H7 Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 30 Nm.



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



27 Instale a mola de retenção da pinça do travão.



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 – FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- Após aplicar o spray, espere alguns minutos.

30

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação. FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL)

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 95 Nm.



Substituição: discos de travão – FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL). AUTODOC recomenda:

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

33

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



AUTODOC recomenda:

- FORD Escort Mk5 Carrinha (GAL) – Pressione o pedal do travão várias vezes com o motor desligado, até sentir a resistência acumulada.

34

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

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 2022 – Todos os conteúdos deste site, especialmente textos, fotografias e gráficos, estão sob a proteção do copyright. AUTODOC GmbH reserva todos os direitos, incluindo os direitos de reprodução, publicação, edição e tradução.