



Como mudar kit de
suspensão da parte
dianteira em **Suzuki
Swift MK3** - guia de
substituição

TUTORIAL EM VÍDEO



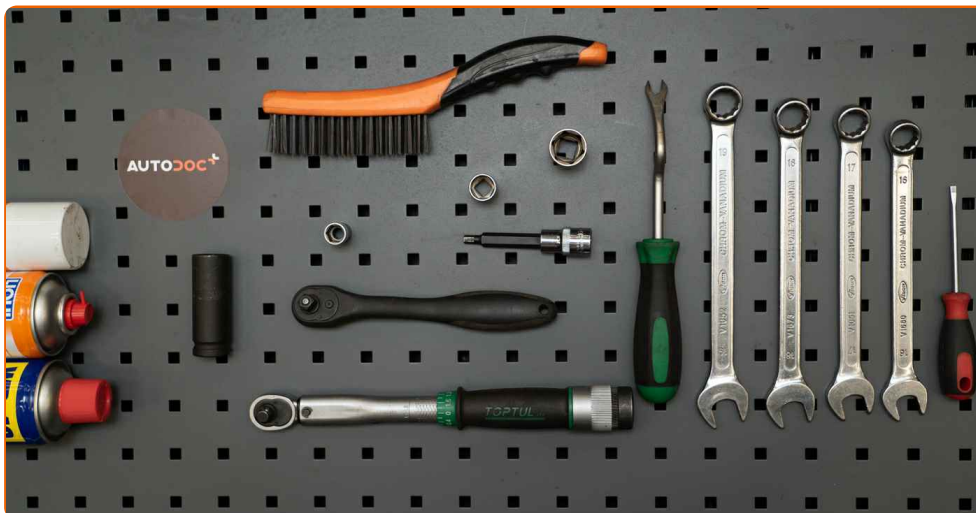
Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:

SUZUKI SPLASH 1.2 VVT (A5B 412), SUZUKI SPLASH 1.0 (A5B 310), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.3 (RS 413), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.3 DDiS (RS 413D), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.3 4x4 (RS 413), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.6 (RS 416), SUZUKI SPLASH 1.2 (A5B 412), SUZUKI SPLASH 1.3 CDTI (A5B 413D), SUZUKI SWIFT III (MZ, EZ) 1.3 (RS413)

Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

SUBSTITUIÇÃO: KIT DE SUSPENSÃO – SUZUKI SWIFT MK3. FERRAMENTAS DE QUE PODERÁ NECESSITAR:



- 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 15
- Chave de caixa n.º 21
- Chave Combinada n.º 16
- Chave Combinada n.º 17
- Chave Combinada n.º 18
- Ponta hexagonal n.º H6
- Soquete de impacto para roda n.º 21
- Chave de catraca
- Chave dinamométrica
- Compressor hidráulico de molas de suspensão
- Chave De Fenda Plana
- Ferramenta de remoção do clipe
- Cobertura para guarda-lamas
- Calço de roda

COMPRAR FERRAMENTAS

Substituição: kit de suspensão – Suzuki Swift MK3. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Ambas as colunas da suspensão dianteira devem ser substituídos simultaneamente.
- O procedimento de substituição é idêntico para as colunas de suspensão esquerda e direita da suspensão dianteira.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – Suzuki Swift MK3 – devem ser efetuados com o motor desligado.

EFETUAR A SUBSTITUIÇÃO, NA SEGUINTE ORDEM:

1

Fixe as rodas com os calços.



2

Solte os parafusos de montagem das rodas. Use o soquete de impacto para roda #21.



3

Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.

4

Desaperte os parafusos da roda.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure a roda enquanto desenrosca os parafusos de fixação. Suzuki Swift MK3

5

Retire a roda.

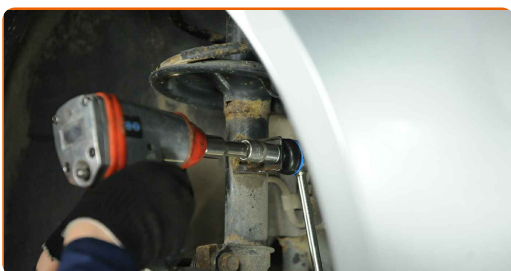


6

Limpe os elementos de fixação de conexão do estabilizador. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



- 7** Desaparafuse o fixador que conecta a bieleta da barra estabilizadora à coluna do amortecedor. Use uma chave combinada nº 16. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de catraca.

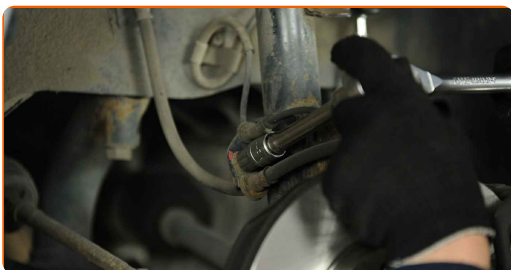


- 8** Remova a barra estabilizadora.



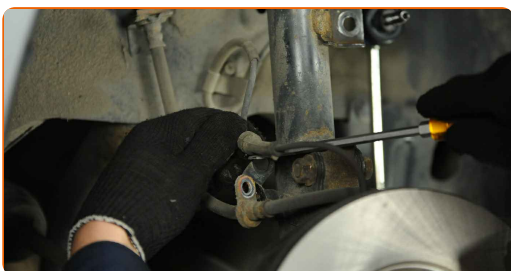
- 9** Limpe o fixador do suporte que conecta a mangueira de travão ao amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

- 10** Desaperte o suporte de fixação da mangueira do travão do amortecedor. Use uma chave soquete nº 12. Use uma chave de catraca.



- 11** Remova o apoio do suporte do amortecedor.

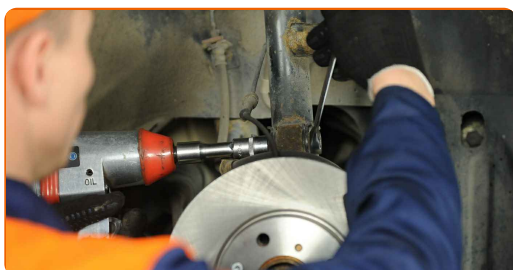
- 12** Desconecte os fios do sensor ABS. Use uma chave de fenda plana.



- 13** Limpe os fixadores que conectam as colunas de suspensão às mangas de eixo. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.



- 14** Desparafuse o elemento de fixação inferior que liga a coluna de suspensão às mangas de eixo. Use uma chave combinada nº 17. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de catraca.



- 15** Retire os parafusos de fixação (2 peças).

- 16** Desligar a manga de eixo do suporte do amortecedor.



- 17** Abaixar o automóvel.

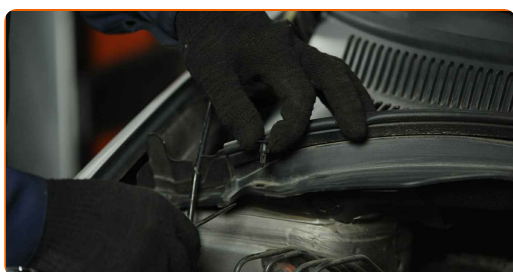


18 Abra o capô.



19 Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.

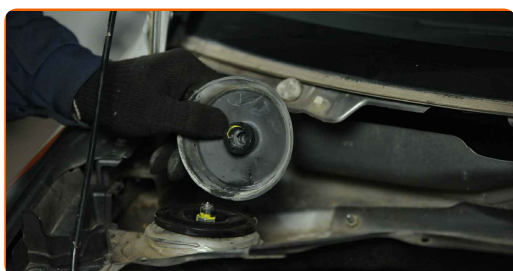
20 Remova os grampos da grelha da estrutura de plástico. Use uma ferramenta de remoção de clipe.



21 Remova o fixador da grelha do para-brisas localizado no lado direito.

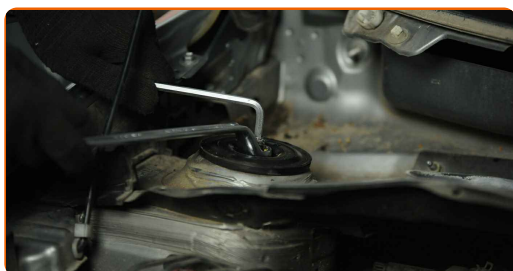


22 Remova a tampa protetora do suporte do amortecedor.



23 Limpe os fixadores da montagem superior do suporte do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

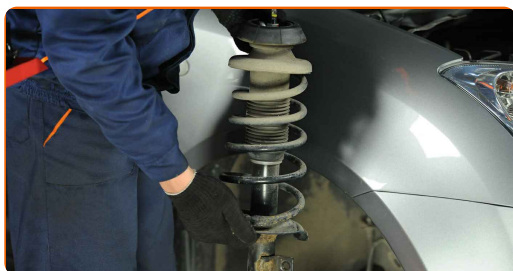
- 24** Desapertar a fixação superior de montagem do suporte do amortecedor. Use uma chave combinada nº 18. Use HEX n.º H6. Use uma chave de catraca.



AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure o suporte da suspensão enquanto desparafusa os parafusos de fixação. Suzuki Swift MK3

- 25** Remova o suporte de suspensão.



- 26** Coloque o suporte do amortecedor sobre a ferramenta de compressão da mola.

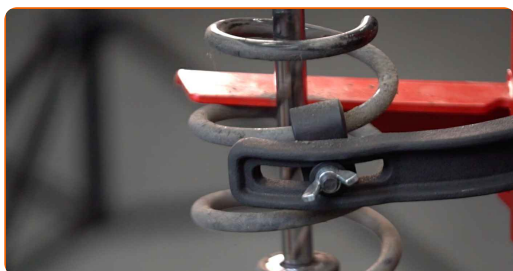


Substituição: kit de suspensão – Suzuki Swift MK3. Os profissionais recomendam:

- Observe que, quando usando um compressor de mola, as molas helicoidais precisam ser firmemente agarradas, comprimir a mola em lados opostos.
- Assegure a posição correta da mola no retentor.
- Certifique-se que as molas helicoidais entram firmemente nas alças de bloqueio.

27

Comprima a mola.

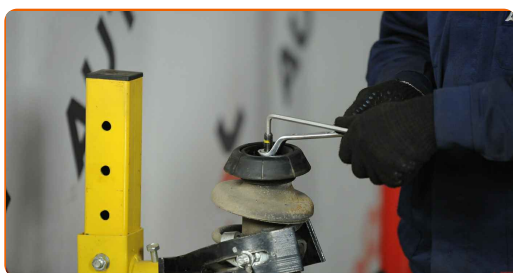


28

Trate a haste da coluna do amortecedor. Use uma escova metálica. Use spray WD-40.

29

Remova a porca do suporte do pistão. Use uma chave combinada nº 17. Use HEX n.º H6. Use uma chave de catraca.



30 Remova a montagem do suporte superior.



31 Solte a mola espiral.

32 Retire a mola.



33 Remova a tampa protetora contra poeira do amortecedor e o para-choques.

34 Retire o amortecedor antigo do compressor hidráulico de mola.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: kit de suspensão – Suzuki Swift MK3. Inspeção cuidadosamente o suporte, o porta-bagagens e o para-choques do amortecedor. Substitua-os, caso seja necessário.
- Antes de instalar um novo amortecedor deve bombeá-lo manualmente 3-5 vezes.

35 Instale a manga para poeiras e a bomba de bloqueio no novo amortecedor.

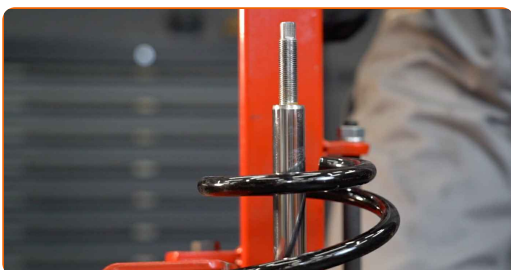
36 Instale o amortecedor novo no compressor hidráulico de mola.



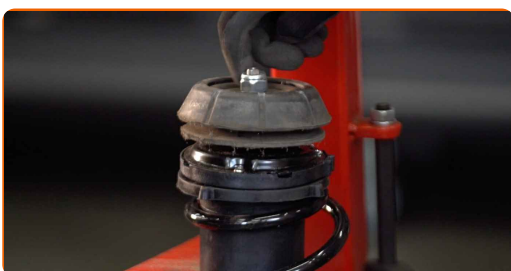
37 Instale a mola do amortecedor.



38 Comprima a mola.



39 Instale o suporte superior e o rolamento do suporte.



- 40** Aperte a porca do suporte do amortecedor da haste do pistão. Use uma chave combinada nº 17. Use HEX n.º H6. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 50 Nm.



Substituição: kit de suspensão – Suzuki Swift MK3. Conselho:

- Certifique-se que a mola está posicionada corretamente. Evite o seu desalinhamento.

- 41** Solte a mola.



- 42** Retire a coluna de suspensão montada.



- 43** Instale o amortecedor no arco da roda.

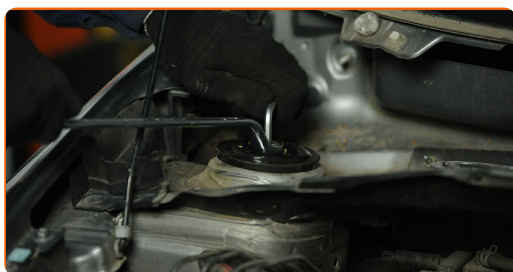


44 Aparafuse a fixação superior de montagem do suporte do amortecedor.

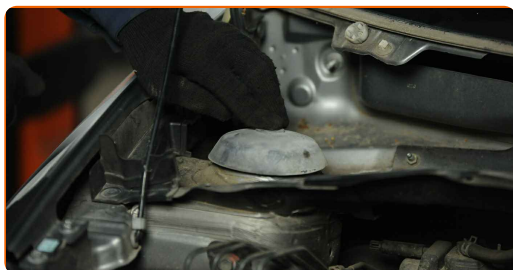
AUTODOC recomenda:

- Importante! Segure o suporte da suspensão enquanto aparafusa os parafusos de fixação. Suzuki Swift MK3

45 Aperte a fixação superior da montagem do suporte do amortecedor. Use uma chave combinada nº 18. Use HEX n.º H6. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 50 Nm.



46 Instale a tampa protetora do suporte do amortecedor.

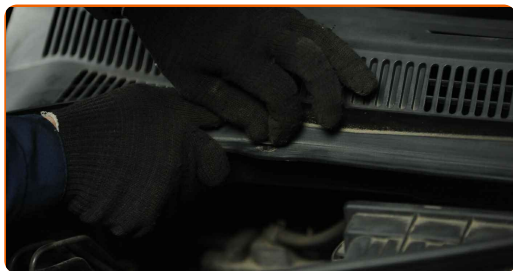


47 Instale e fixe a grelha do para-brisas localizada no lado direito.



48

Instale os fixadores da carenagem da grelha de plástico do limpa para-brisas.

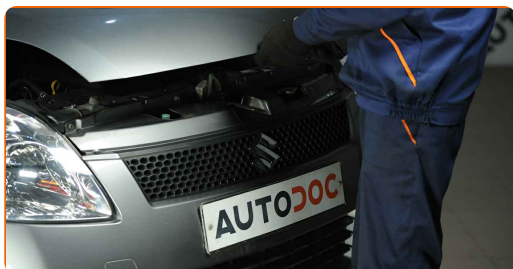


49

Remova a proteção do guarda-lamas.

50

Feche o capô.



51

Elevar a parte dianteira do carro e fixar em suportes.



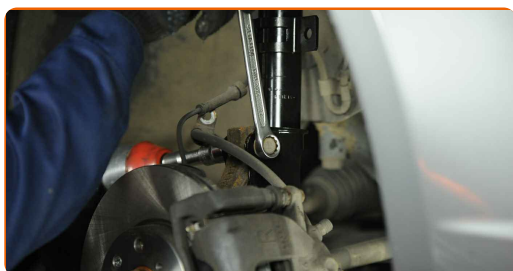
52

Fixe o suporte do amortecedor na manga de eixo.

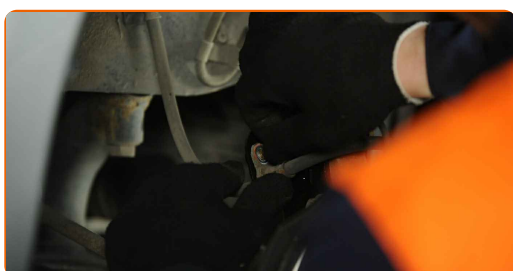
53

Instale os parafusos de fixação (2 peças).

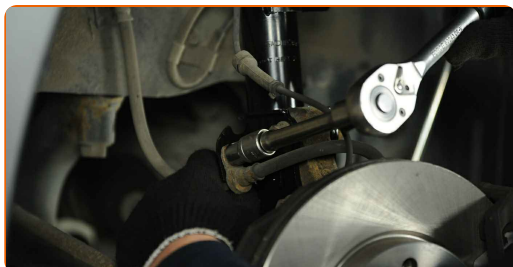
- 54** Aperte os fixadores inferiores que conectam a coluna de suspensão à manga de eixo. Use uma chave combinada nº 17. Use uma chave soquete nº 21. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 90 Nm.



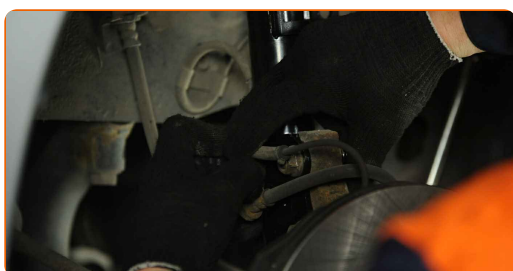
- 55** Instale o apoio no suporte do amortecedor.



- 56** Aperte o suporte de fixação da mangueira do travão do amortecedor. Use uma chave soquete nº 12. Use uma chave de catraca.



- 57** Conecte os fios do sensor ABS.



- 58** Instale o terminal do estabilizador transversal.

- 59** Desaparafuse o fixador que conecta bieleta da barra estabilizadora à barra estabilizadora. Use uma chave combinada nº 16. Use uma chave soquete nº 15. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 50 Nm.

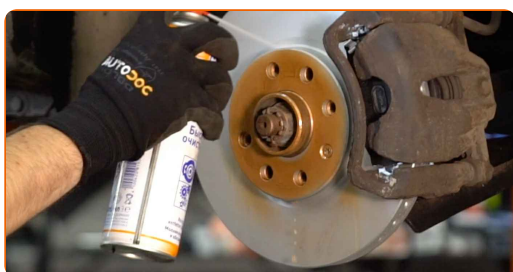


- 60** Trate os fixadores do amortecedor. Trate todas as juntas de conexão do estabilizador. Use massa de cobre.

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



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



AUTODOC recomenda:

- Substituição: kit de suspensão – Suzuki Swift MK3. Depois de aplicar o spray, espere alguns minutos.

63

Instale a roda.



AUTODOC recomenda:

- **Aviso!** Para evitar lesões, deve segurar a roda enquanto enrosca os parafusos de fixação do automóvel. Suzuki Swift MK3

64

Aperte os parafusos da roda. Use o soquete de impacto para roda #21.



65

Baixar o carro e trabalhar em ordem transversal, apertar os parafusos das rodas. Use o soquete de impacto para roda #21. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 85 Nm.



66

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 SUZUKI

AMORTECEDOR: UMA AMPLA SELEÇÃO

ESCOLHA AUTO PEÇAS PARA SUZUKI SWIFT MK3

AMORTECEDOR PARA SUZUKI: COMPRE AGORA

**AMORTECEDOR PARA SUZUKI SWIFT MK3: 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 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.