



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

Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para:
OPEL KADETT B Combi 1.2

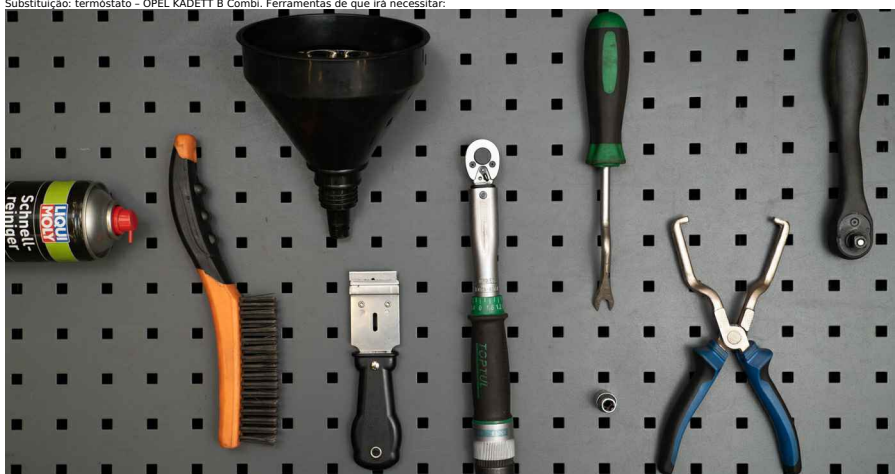
Os passos podem variar ligeiramente dependendo do design do automóvel.

Este tutorial foi criado com base no procedimento de substituição de uma peça de automóvel semelhante em: OPEL Corsa B Hatchback (S93) 1.4 i (F08, F68, M68)

club.auto-doc.pt

1-13

Substituição: termóstato - OPEL KADETT B Combi. Ferramentas de que irá necessitar:



- Escova de Arame
- Spray de limpeza multiusos
- Chave dinamométrica
- Ponta de Torx E10
- Chave de catraca
- Ferramenta de remoção do clipe
- Alicates de pinça Click-R
- Raspador de junta
- Funil
- Recipiente de líquidos
- Cobertura para guarda-lamas

[Comprar ferramentas](http://club.auto-doc.pt)

club.auto-doc.pt

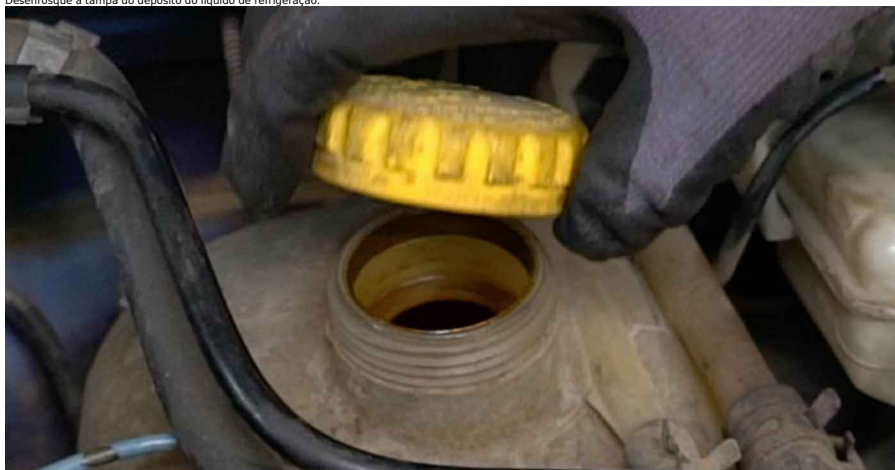
2-13

Substituição: termóstato - OPEL KADETT B Combi. AUTODOC recomenda:

- Verifique a condição do líquido de refrigeração cada vez que substituir o termóstato. Mude o líquido de refrigeração, caso seja necessário.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel - OPEL KADETT B Combi - devem ser efetuados com o motor desligado.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

Efetuar a substituição, na seguinte ordem:

1. Abra o capô.
2. Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.
3. Desenrosque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.



4. Eleve o veículo.

Substituição: termóstato - OPEL KADETT B Combi. Os profissionais recomendam:

- 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.

club.auto-doc.pt

3-13

5

Limpe o local de montagem do tubo inferior do líquido de refrigeração. Use o spray de limpeza universal.



6 Prepare um recipiente para os líquidos.



7 Solte a braçadeira de fixação da mangueira do líquido de refrigeração. Utilize alicates de anel clic-R.



8 Separe a mangueira do líquido de refrigeração.



club.auto-doc.pt

4-13

Substituição: termostato - OPEL KADETT B Combi. Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- Atenção! O líquido de refrigeração pode vazar das condutas de refrigeração e da carcaça do termostato.

9

Drene o líquido de refrigeração do motor.



Substituição: termostato - OPEL KADETT B Combi. Conselho:

- Use luvas para evitar o contato com o líquido quente.

10
Fixe a mangueira do líquido de refrigeração.



11
Fixe a braçadeira de fixação da mangueira do líquido de refrigeração. Utilize alicates de anel clic-R.



club.auto-abc.pt

5-13

12
Abaixar o automóvel.

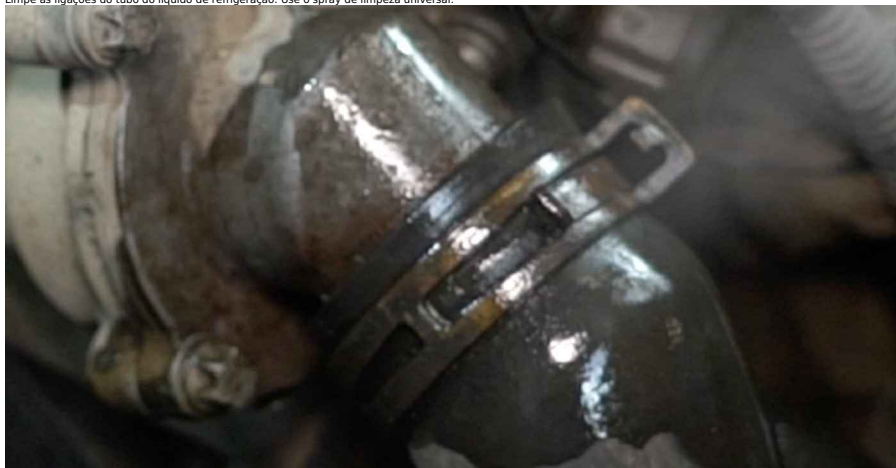
13
Retire a clipe do tubo de entrada do filtro de ar. Use uma ferramenta de remoção de clipe.



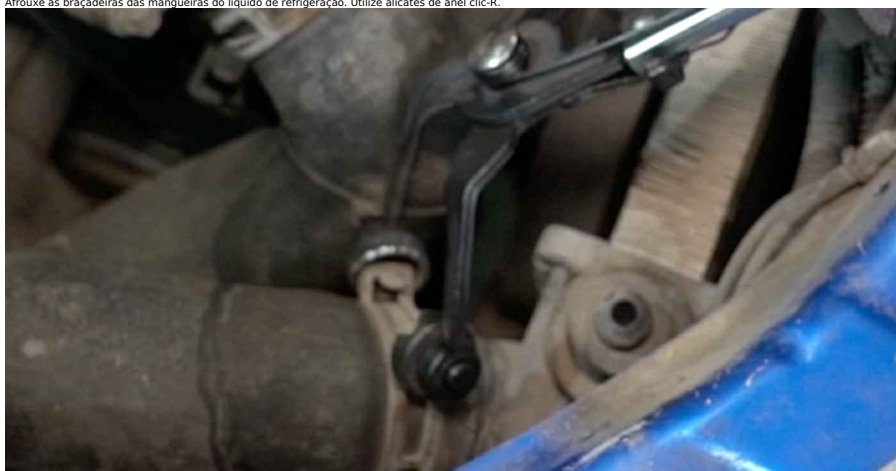
14
Desconecte o tubo de entrada de ar do compartimento do filtro de ar.



15
Limpe as ligações do tubo do líquido de refrigeração. Use o spray de limpeza universal.



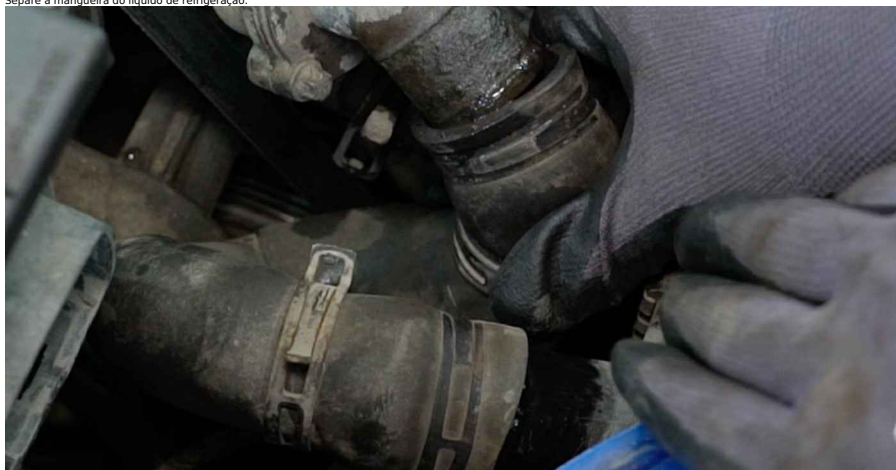
16
Afrouxe as braçadeiras das mangueiras do líquido de refrigeração. Utilize alicates de anel clic-R.



club.auto-doc.pt

6-13

17
Separe a mangueira do líquido de refrigeração.



Substituição: termóstato - OPEL KADETT B Combi. AUTODOC recomenda:

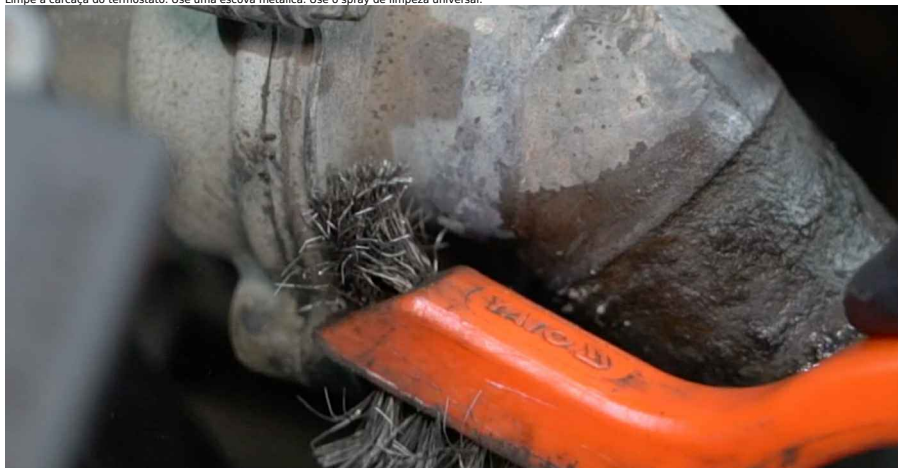
- Atenção! O líquido de refrigeração pode vazar das condutas de refrigeração e da carcaça do termóstato.

18

Cubra o tubo do radiador para prevenir a entrada de sujidade ou de objetos estranhos no sistema.

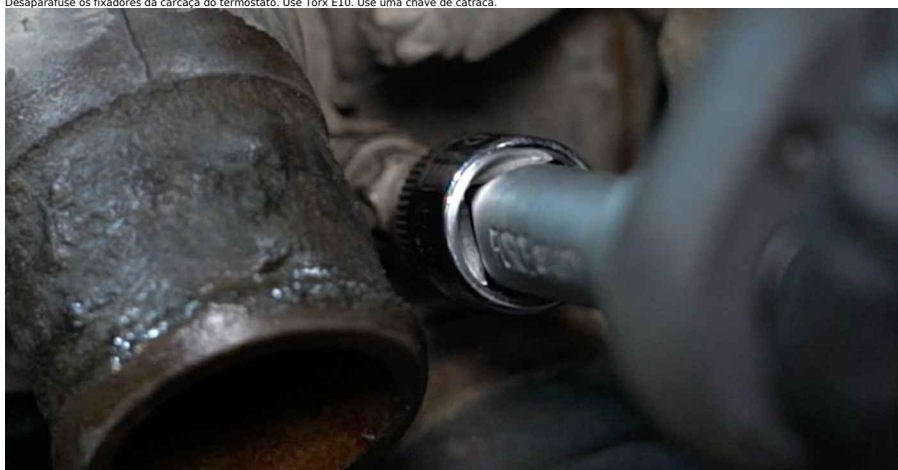


19
Limpe a carcaça do termóstato. Use uma escova metálica. Use o spray de limpeza universal.

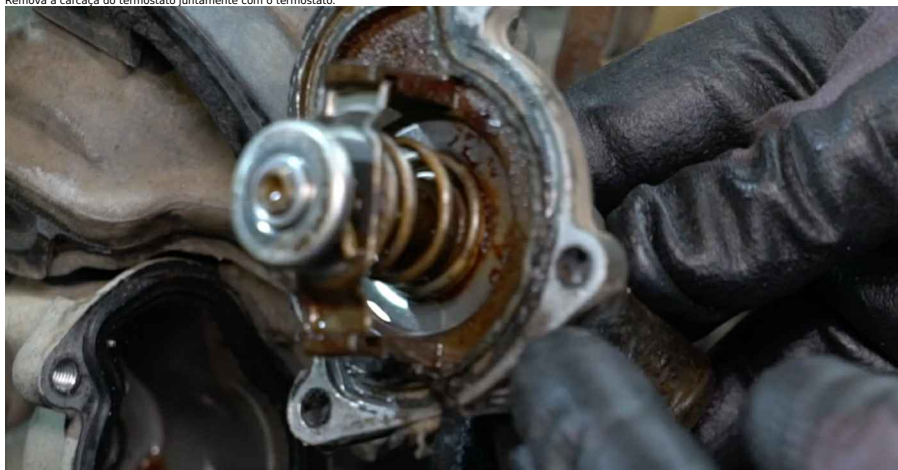


club.auto.doc.pt
7-13

20
Desaparafuse os fixadores da carcaça do termóstato. Use Torx E10. Use uma chave de catraca.



21
Remova a carcaça do termóstato juntamente com o termóstato.



22
Cubra o assento de montagem da carcaça do termóstato com um pano de microfibras para evitar a entrada de sujeira e objetos estranhos no sistema.



23
Remova o selo de borracha.

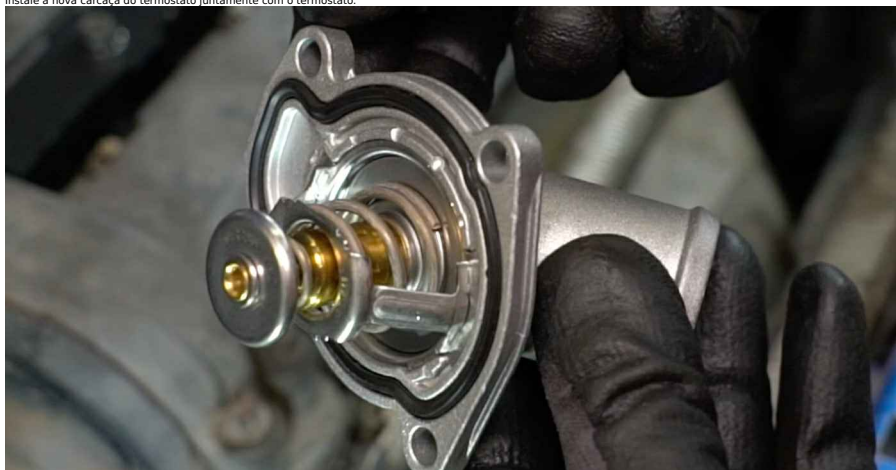


club.auto.doc.pt
8-13

24
Limpe os assentos de montagem da carcaça do termóstato. Use o spray de limpeza universal. Utilize um raspador de junta.



25
Instale a nova carcaça do termóstato juntamente com o termóstato.



26
Instale o selo de borracha.

27
Aperte os fixadores da carcaça do termóstato. Use Torx T10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 6 Nm.

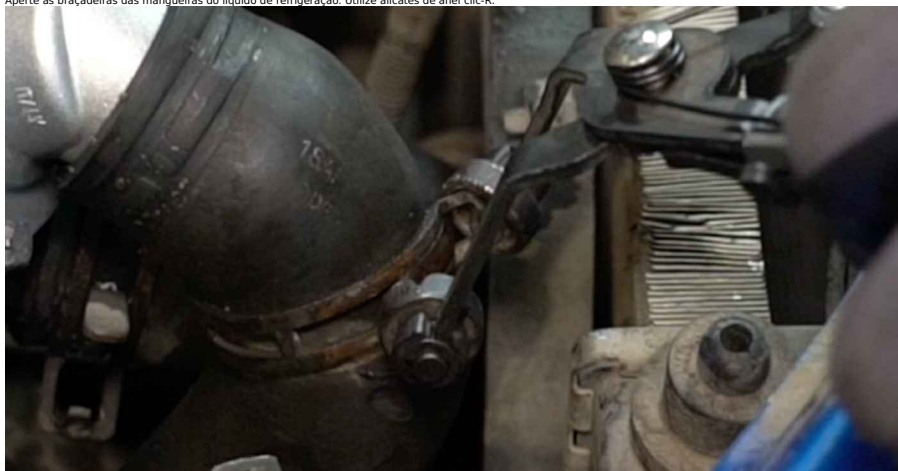


28
Fixe a mangueira do líquido de refrigeração.



club.auto.doc.pt
9-13

29
Aperte as braçadeiras das mangueiras do líquido de refrigeração. Utilize alicates de anel clic-R.



30
Limpe as ligações do tubo do líquido de refrigeração. Use o spray de limpeza universal.

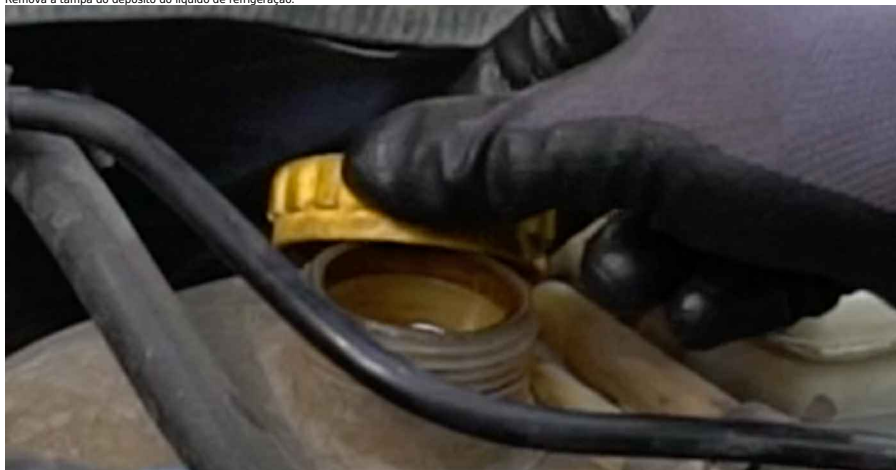
31
Conecte o tubo de entrada de ar ao compartimento do filtro de ar.



32
Coloque a clipe no tubo de entrada do filtro de ar.



33
Remova a tampa do depósito do líquido de refrigeração.

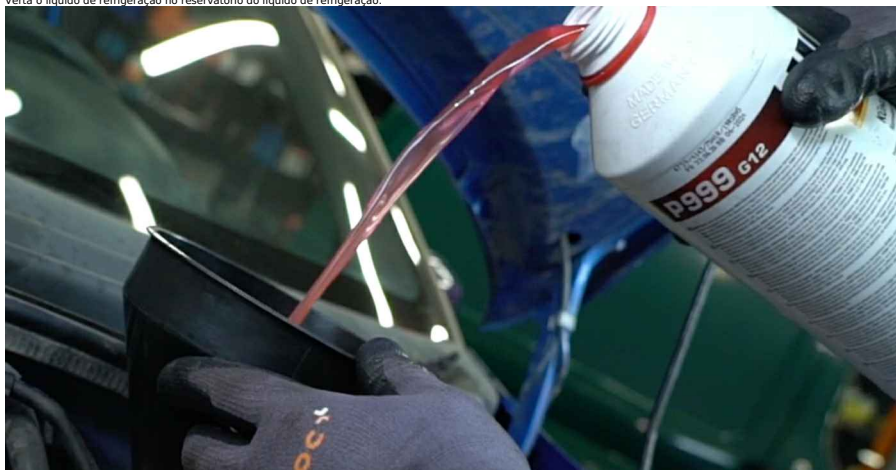


club.auto.doc.pt
10-13

34
Insira o funil.



35
Verta o líquido de refrigeração no reservatório do líquido de refrigeração.



Substituição: termóstato - OPEL KADETT B Combi. Os profissionais recomendam:

- Utilize apenas o líquido de refrigeração recomendado pelo fabricante.
- O nível do líquido de refrigeração deve atingir a marca MAX.
- Espere até que o ar saia do sistema.

36
Coloque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.

37
Enrosque a tampa do depósito do líquido de refrigeração.



club.auto-doc.pt

11-13

38

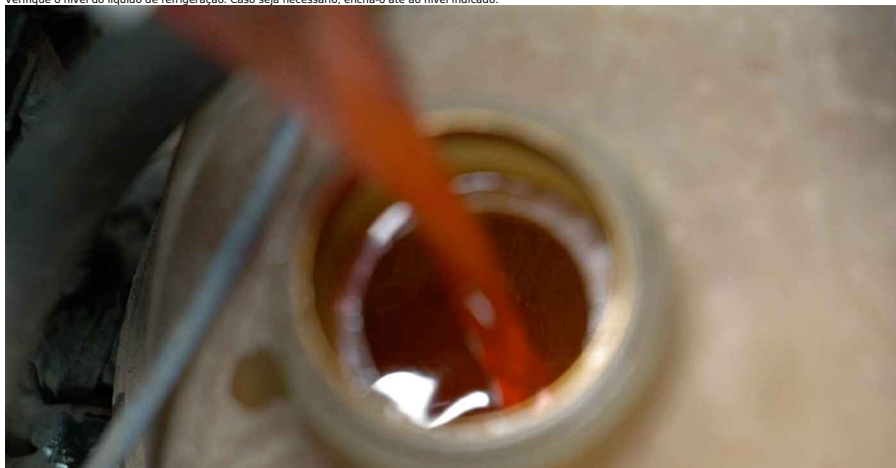
Ligue o motor por alguns minutos. Isto deve ser feito de modo a remover o ar residual do sistema de refrigeração e para verificar se os componentes estão a funcionar corretamente.

39

Desligue o motor.

40

Verifique o nível do líquido de refrigeração. Caso seja necessário, encha-o até ao nível indicado.



41 Remova a proteção do guarda-lamas.

42

Feché o capô.

Muito bem!

[Ver mais tutoriais](#)

club.auto-doc.pt

12-13

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](#)

[Termostato: uma ampla seleção](#)

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.

club.auto-doc.pt

13-13