



Como mudar medidor de  
massa de ar em **VW Golf  
IV Hatchback (1J1)** - 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:  
VW Golf IV Hatchback (1J1) 1.6

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: AUDI A4 Sedan (8D2, B5) 1.6

**SUBSTITUIÇÃO: MEDIDOR DE MASSA DE AR – VW GOLF IV HATCHBACK (1J1). FERRAMENTAS QUE NECESSITA:**



- Spray eletrónico
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 7
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de catraca
- Chave phillips
- Cobertura para guarda-lamas

**Comprar ferramentas**

**Substituição: medidor de massa de ar – VW Golf IV Hatchback (1J1).  
AUTODOC recomenda:**

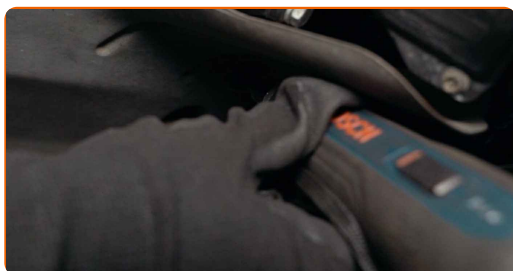
- Apague os códigos de erro da unidade de controlo eletrónico, caso seja necessário.
- Certifique-se de que não entre pó ou sujidade nos componentes da conduta de ar e da carroçaria do corpo do acelerador.
- Por favor, tenha em atenção: todos os trabalhos no automóvel – VW Golf IV Hatchback (1J1) – devem ser efetuados com o motor desligado.

**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 Desconecte a carcaça do tubo de admissão de ar da carcaça do filtro de ar.



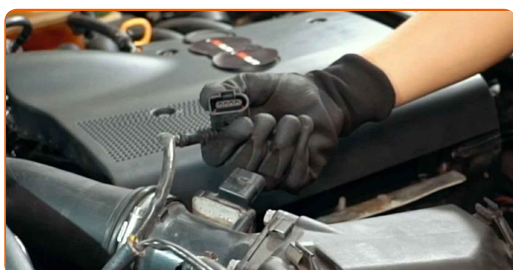
- 4 Deșurubați elementele de fixare ale ecranului termic al carcasei filtrului de aer. Use a chave Phillips.



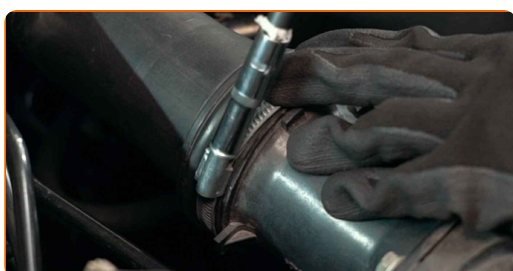
**5** Scoateți ecranul termic al carcasei filtrului de aer.



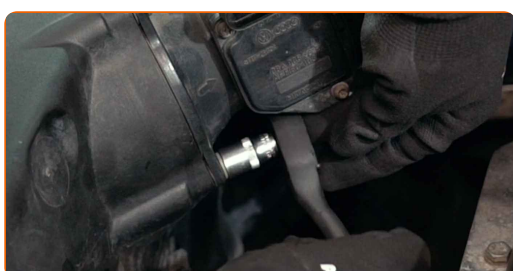
**6** Desprenda o conector do sensor de fluxo de massa de ar.



**7** Afrouxe a braçadeira que liga o tubo de admissão de ar à carcaça do filtro de ar. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



**8** Deșurubați elementele de fixare ale senzorului debitmetrului de aer. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



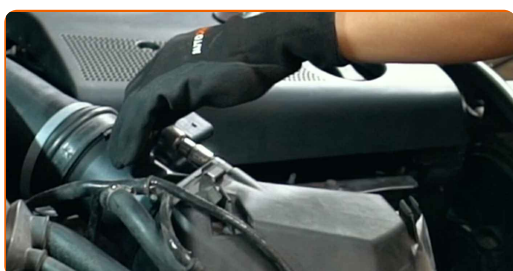
**9** Remova o sensor de fluxo de massa de ar.



**10** Instale um novo sensor de fluxo de massa de ar.



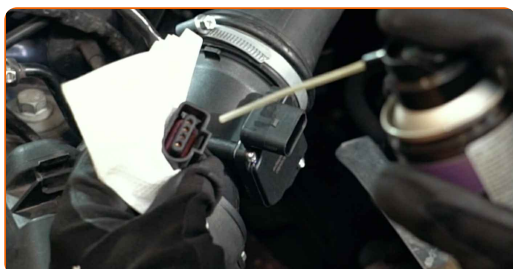
**11** Strângeți elementele de fixare ale senzorului debitmetrului de aer. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 4 Nm.



**12** Aperte a braçadeira que liga o tubo de admissão de ar à carcaça do filtro de ar. Use uma chave soquete nº 7. Use uma chave de catraca.



**13** Aplique produto no conector do sensor de fluxo de massa de ar. Use graxa dielétrica.

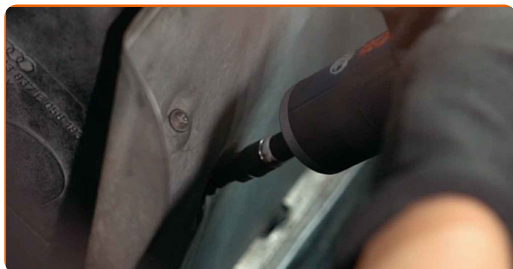


**14** Junte o conector do sensor de fluxo de massa de ar.

**15** Instalați ecranul termic al carcasei filtrului de aer.

16

Înșurubați elementele de fixare ale ecranului termic al carcasei filtrului de aer. Use a chave Phillips.



17

Instale a carcaça do tubo de admissão de ar.



18

Ligue o motor por alguns minutos. Isso é necessário para garantir que o componente funcione corretamente.

19

Desligue o motor.

20

Remova a proteção do guarda-lamas.

21

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**

**MEDIDOR DE MASSA DE AR: 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 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.