

 **AUTODOC CLUB**

Como mudar vela de  
ignição em **MERCEDES-  
BENZ três volumes**  
**(W123)** - 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:  
MERCEDES-BENZ três volumes (W123) 200 2.0, MERCEDES-BENZ três volumes (W123) 200 2.0 (123.220), MERCEDES-BENZ três volumes (W123) 230 E 2.3 (123.223)

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: MERCEDES-BENZ 190 (W201) 2.0 (201.023)

**SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO – MERCEDES-BENZ TRÊS VOLUMES (W123). FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:**



- Escova de Arame
- Lubrificante antigripante de alta temperatura
- Massa dielétrica
- Chave dinamométrica
- Chave Combinada nº 10
- Chave de caixa nº 10
- Chave de vela de ignição n.º 16
- Chave de catraca
- Chave phillips
- pé-de-cabra
- Cobertura para guarda-lamas

**Comprar ferramentas**

Substituição: vela de ignição – MERCEDES-BENZ três volumes (W123). Os profissionais recomendam:

- O procedimento de substituição é o mesmo para todas as velas de ignição.
- Aviso! Desligue o motor antes de iniciar qualquer trabalho - MERCEDES-BENZ três volumes (W123).

## 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 o terminal do cabo de terra à bateria. Use uma chave combinada nº 10.



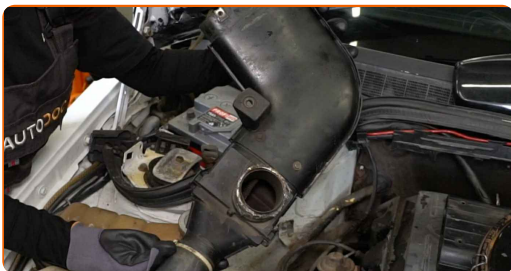
**4** Desenrosque os parafusos do tubo de admissão. Use a chave Phillips. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



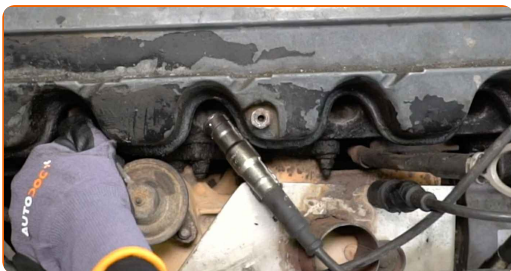
**5** Retire os parafusos de fixação.



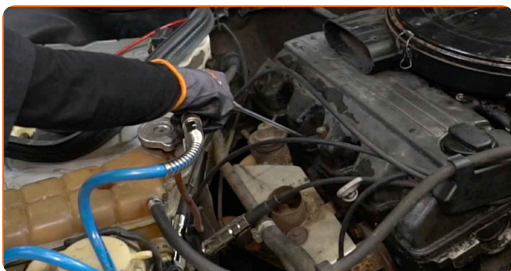
**6** Desmonte o tubo de admissão.



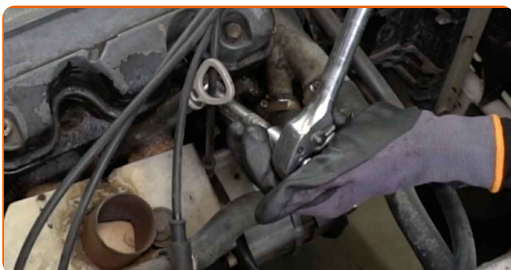
**7** Desconecte os cabos da vela de ignição das velas de ignição.



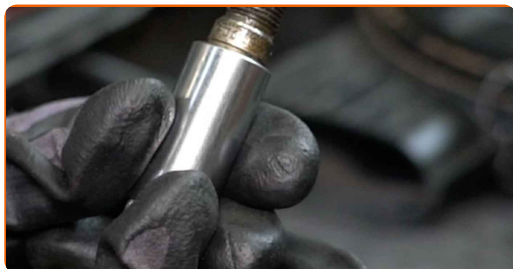
**8** Limpe a sujeira, poeira e detritos de dentro dos poços das velas de ignição.



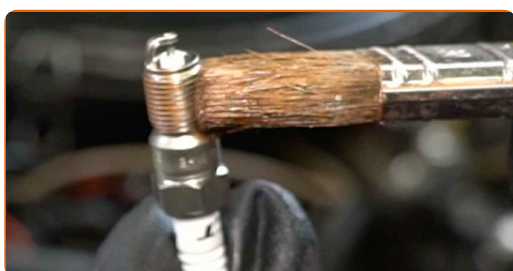
**9** Desaperte as velas de ignição. Use o soquete da vela de ignição #16. Use uma chave de catraca.



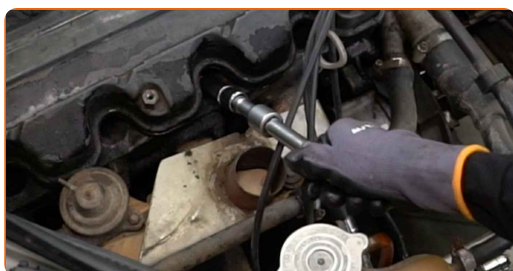
**10** Retire as velas de ignição.



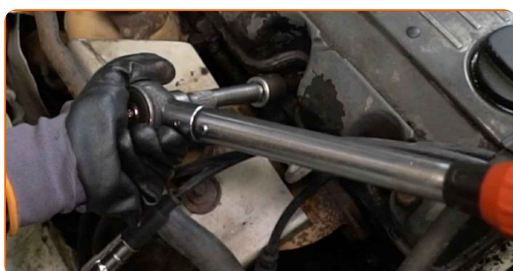
**11** Aplique uma camada fina de um lubrificante antigripante de alta temperatura específico às roscas das novas velas de ignição.



**12** Instale as velas de ignição novas nos seus locais de montagem.



**13** Aparafuse as novas velas de ignição e aperte-as. Use o soquete da vela de ignição #16. Use uma chave de torque. Aperte-o para o torque de 22 Nm.

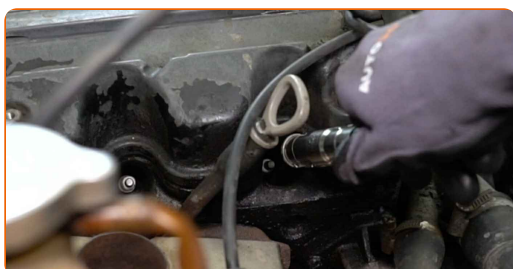


Substituição: vela de ignição – MERCEDES-BENZ três volumes (W123).  
AUTODOC recomenda:

- Não aperte as velas com força excessiva. Exceder o torque de aperto pode danificar a ligação de rosca.
- Tenha cuidado ao trabalhar com uma chave de velas. O seu enviesamento pode causar danos na ligação roscada.

14

Conecte os novos cabos da vela de ignição às velas de ignição.



AUTODOC recomenda:

- Siga a sequência de instalação.

15

Ligue o tubo de admissão.



**16** Instale os parafusos de fixação.



**17** Enrosque os parafusos do tubo de admissão. Use a chave Phillips. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



**18** Conecte o terminal do cabo de terra à bateria.



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

**20** Desligue o motor.

**21** Remova a proteção do guarda-lamas.



22

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**

**VELA DE IGNIÇÃO: 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.