+ AUTODOC CLUB

Como mudar vela de ignição em **SEAT Alhambra (7V8, 7V9)** - guia de substituição







TUTORIAL EM VÍDEO SEMELHANTE



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

i Importante!

Este procedimento de substituição pode ser usado para: SEAT Alhambra (7V8, 7V9) 2.0 i

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: SEAT Ibiza III Hatchback (6L) 1.4 16V

CLUB.AUTO-DOC.PT 1–11







SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO - SEAT ALHAMBRA (7V8, 7V9). LISTA DAS FERRAMENTAS DE QUE IRÁ NECESSITAR:



- Spray eletrónico
- Massa de cobre
- Chave dinamométrica
- Chave de caixa n.º 10
- Chave de vela de ignição n.º 16
- Chave de catraca
- Chave De Fenda Plana
- Pé-de-cabra
- Toalha microfibra
- Cobertura para guarda-lamas

Comprar ferramentas

CLUB.AUTO-DOC.PT 2-11







Substituição: vela de ignição – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Conselho de especialistas da AUTODOC:

- O procedimento de substituição é o mesmo para todas as velas de ignição.
- Todo o trabalho deve ser feito com o motor parado.

SUBSTITUIÇÃO: VELA DE IGNIÇÃO - SEAT ALHAMBRA (7V8, 7V9). UTILIZE O SEGUINTE PROCEDIMENTO:

- 1 Abra o capô.
- Use uma cobertura de proteção para prevenir a danificação da pintura e das peças plásticas do automóvel.
- No lado direito, separe a mangueira da válvula PCV da cobertura do motor.



Retire a tampa do motor montada com a caixa do filtro de ar.



CLUB.AUTO-DOC.PT 3–11







AUTODOC recomenda:

 Substituição: vela de ignição – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Não use força excessiva ao remover a peça, uma vez que isso poderá danificá-la.





Desaperte o tubo de enchimento de óleo.



Retire o tubo de enchimento de óleo.



Revista a abertura de enchimento de óleo com um pano de microfibra para prevenir a entrada de sujidade e objetos estranhos no sistema.



CLUB.AUTO-DOC.PT 4–11

11







Desaperte as abas de bloqueio plásticas do conector da bobina de ignição. Use uma chave de fenda plana.



Desaperte os fixadores do terminal de ligação à terra das bobinas de ignição. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



Retire a bobina de ignição do orifício da vela de ignição. Utilize um pé-de-cabra.



Substituição: vela de ignição – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Conselho da AUTODOC:

• Recorde a sequência de passos de desmontagem da bobina de ignição.

CLUB.AUTO-DOC.PT 5–11







Desconecte os conectores das bobinas de ignição.



Limpe a sujidade, poeira e detritos de dentro dos poços das velas de ignição.



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



Retire as velas de ignição. Use o soquete da vela de ignição #16.



Aplique uma fina camada de lubrificante especial na superfície da rosca das novas velas de ignição. Use massa de cobre.



CLUB.AUTO-DOC.PT 6-11

18

19







Instale as velas de ignição novas nos seus locais de montagem. Use o soquete da vela de ignição #16.



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 25 Nm.



Substituição: vela de ignição – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Os especialistas da AUTODOC recomendam:

- 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.

Trate o conector da bobina de ignição com spray eletrónico. O spray protegerá os contactos elétricos contra a corrosão, oxidação e reduzirá a resistência do contacto.



CLUB.AUTO-DOC.PT 7–11







Ligue os conectores das bobinas de ignição.



Instale as bobinas de ignição nos poços das velas de ignição. Certifique-se que ouve um clique a indicar que está fixa no local.



AUTODOC recomenda:

- Substituição: vela de ignição SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Siga os passos de montagem.
- Fixe o conector.



Aperte o terminal de ligação à terra das bobinas de ignição. Use uma chave soquete nº 10. Use uma chave de catraca.



CLUB.AUTO-DOC.PT 8-11







Retire o pano de microfibra da abertura de enchimento de óleo.



Instale o tubo de enchimento de óleo. Aperte o tubo de enchimento de óleo.



Retire o pano de microfibra do corpo de acelerador.



Instale a tampa do motor e fixe-a.



CLUB.AUTO-DOC.PT 9-11







Substituição: vela de ignição – SEAT Alhambra (7V8, 7V9). Os profissionais recomendam:

- Não aplique força excessiva ao instalar a peça. Caso contrário, pode danificar os fixadores.
- Certifique-se que a tampa do motor está bem encaixada. Não deve estar deslocada dos fixadores guia e da mangueira de entrada de ar do corpo de acelerador.
- No lado direito, junte a mangueira da válvula PCV à cobertura do motor.



- Remova a proteção do guarda-lamas.
- 30 Feche o capô.
- Ligue o motor por alguns minutos. Isso é necessário para garantir que o componente funcione corretamente.
- 32 Desligue o motor.



VER MAIS TUTORIAIS

CLUB.AUTO-DOC.PT 10-11







AUTODOC — ALTA QUALIDADE E PEÇAS DE AUTOMÓVEIS A PREÇOS ACESSÍVEIS ONLINE



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

CLUB.AUTO-DOC.PT 11-11