



Audi A6, 2.4 z reflektorami ksenonowymi, produkowany od 05.2004

Wymiana palników ksenonowych

Sposób postępowania przy wymianie palników ksenonowych w wyżej wymienionym samochodzie:

- Wyłączyć zapłon.
- Odkręcić wkręty kanału ssącego (do filtra powietrza), na przednim wsporniku poprzecznym (patrz rys. 1).
- Zdjąć kanał ssący z obudowy filtra powietrza.
- Zdjąć pokrywę silnika.
- Zdjąć uchwyty węża z obudowy filtra powietrza (patrz rys. 2).
- Odkręcić opaskę węża ssącego przy króćcu ssącym i rozłączyć dwie klamry na obudowie filtra powietrza. Zdjąć wąż ssący.
- Rozłączyć klamry mocujące pokrywę obudowy filtra powietrza (patrz rys. 3).
- Wymontować przednią część obudowy z filtrem powietrza.
- Wyciągnąć do góry kołek gumowy, z dolnej części obudowy filtra powietrza (patrz rys. 4).
- Wyjąć z mocowania w kierunku silnika dolną część obudowy (patrz rys. 5) odsunąć tak daleko od ściany wewnętrznej, aż pokrywa obudowy będzie łatwo osiągalna od strony reflektora.
- Rozłączyć zatrzaski i zdjąć pokrywę obudowy.
- Odsunąć do tyłu pałąk zabezpieczający kabla zasilającego (patrz rys. 6).
- Obrócić moduł zapłonowy w lewo. Wtyczka kabla zostanie automatycznie odłączona od modułu.
- Zdjąć moduł zapłonowy z palnika ksenonowego.
- Ścisnąć pałąk sprężysty i odchylić go.



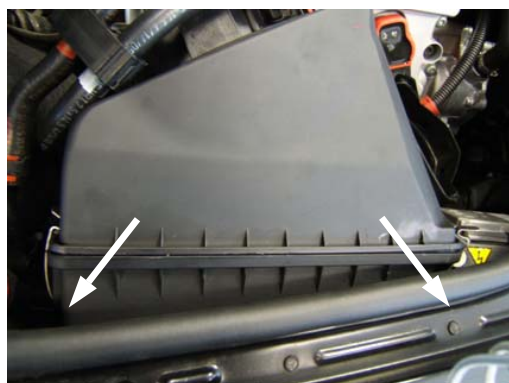
- Wymienić palnik ksenonowy.
- Żarówki światła pozycyjnego, drogowego i kierunkowskazu mogą być wymieniane bez problemów.
- Zamontować części w odwrotnej kolejności.
- Po stronie kierowcy trzeba wykręcić wkręt mocujący pojemnika oleju do wspomagania kierownicy (rys. 7).
- Wyjąć pojemnik ze wspornika.
- Zdjąć pokrywę obudowy reflektorów i wymieniać żarówki, jak po drugiej stronie.
- Zamontować części w odwrotnej kolejności.
- Sprawdzić działanie instalacji.
- Ustawić reflektory ksenonowe przy pomocy urządzenia diagnostycznego (odczytać kody błędów, ustawić położenie zerowe ustawiania regulacji wysokości wiązki światła itp.).



Rys. 1



Rys. 2



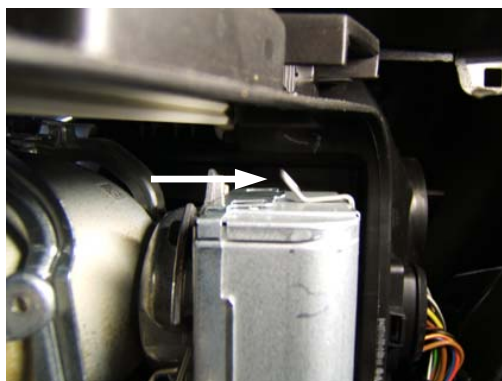
Rys. 3



Rys. 4



Rys. 5



Rys. 6



Rys. 7