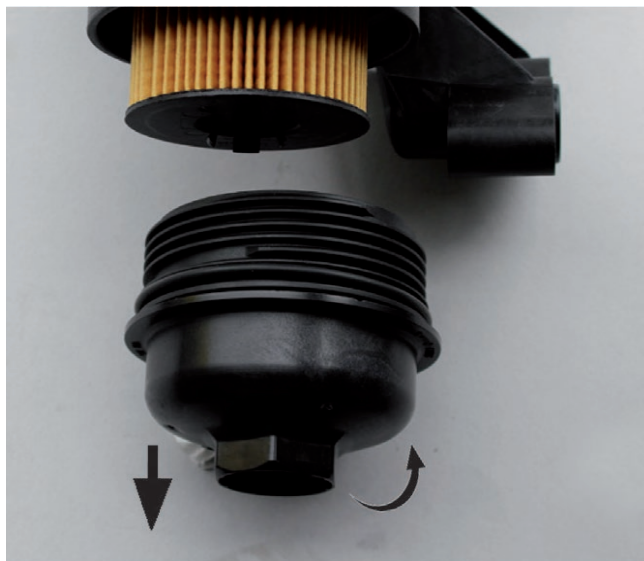


Az OX 787D olajsűrő betétek cseréje a VW TDI motorokon

Az 1.4/1.6/2.0 TDI motorokat kétrészes olajsűrő fedéllel (OF206) és OX 787D olajsűrő betéttel szerelik. A kétrészes fedélre azért van szükség, mert a szűrő függőlegesen helyezkedik el a motoron, és a lecsavarható fedél a szűrőház alján található. Azért, hogy a fedél lecsavarásakor ne zúduljon a szerelőre a szűrőházban lévő teljes olajmennyiség, a fedélen elhelyeztek egy leeresztő csavart is, amely egyszerűen ki- és visszacsavarható.

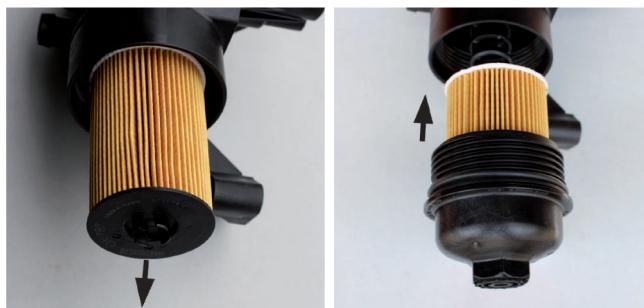
A szűrőbetét cseréje az alábbi procedúra szerint történik: Csavarjuk ki az olajteknő leeresztő csavarját, és hagyjuk kifolyni a motorból a teljes olajmennyiséget.



4

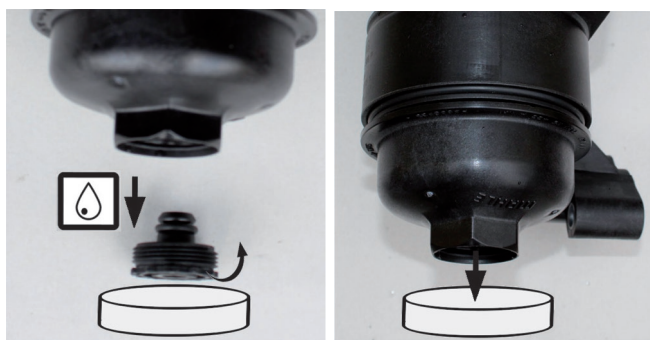


5



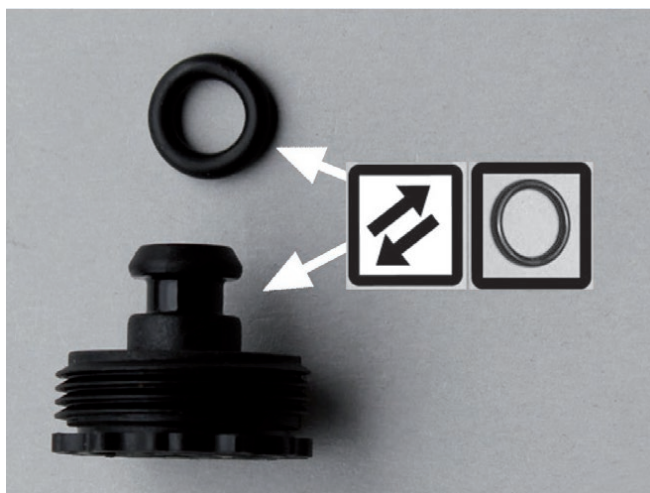
6

7



1

2



3

Csavarjuk ki a szűrőház fedelének leeresztő csavarját, hogy az olaj kifolyjon a szűrőházból (1 2 ábra).

Cseréljük ki a fedél leeresztő csavarjának O-gyűrűjét (3 ábra).

A fedelet csak akkor csavarjuk le, ha már üres a szűrőház (4 ábra).
 Cseréljük le a tömítőgyűrűt az olajsűrő fedélen, majd rögzítjük a leeresztő csavart 5 és 7 Nm közötti nyomatékkal (5 ábra).
 Helyezzük be az új szűrőbetétet (6 7 ábra).
 Húzzuk meg az olajsűrő ház fedelét 25 Nm-rel (8 ábra).
 Helyezzük vissza az olajteknő leeresztő csavarjait.
 Töltsük fel a motort motorolajjal, ellenőrizzük az olajszintet.

Megjegyzés: az O-gyűrűket olajozzuk meg, hogy a becsavaráskor ne tapadjon meg és ne szakadjon el a gyűrű. ■



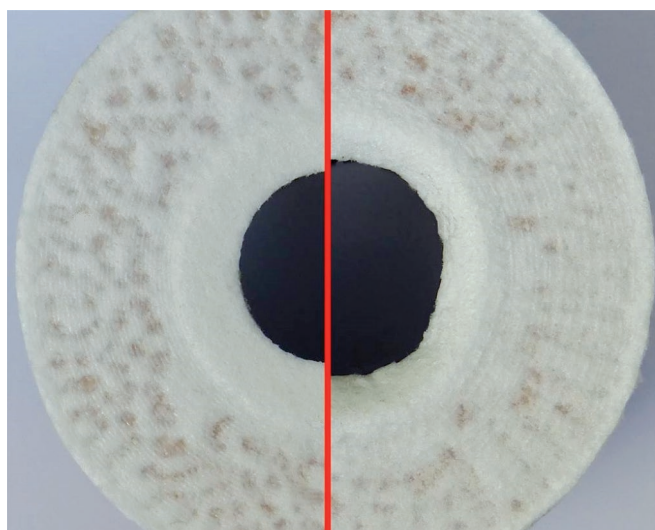
8

Filc fedősapka a Mahle OX szűrőbetéteken

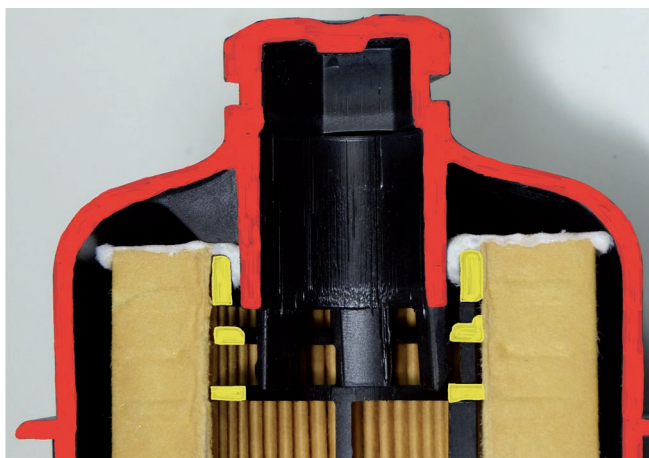
A Mahle olajsűrő betétek között az OX jelölésűek azért különlegesek, mert a tiszta és szűretlen oldal közötti jobb szigetelés miatt egy filc fedősapkát helyeztek el a betéteken. Ezen filclap belső átmérője kisebb, mint a szűrőházon található ellendarab, ezért nagyobb erővel kell a szűrőt a ház fedelére illeszteni, hogy a szűrő a helyére kerüljön és a filc tömíteni tudjon.

Hogy ezt a megnövekedett szerelési erőt csökkentsük, érdemes a filcet friss motorolajjal megkenni, mielőtt a szűrőbetétet a helyére illesztjük. ■

(ŐRI)



1 Bal oldalon a filc beszerelés előtti, a jobb oldalon a beszerelés utáni állapota látható.



2 A beszerelés során a filcet beszorítjuk a belső műanyag és a fedél közé.



3 Különböző szűrők, ugyanolyan filc fedősapkával.