

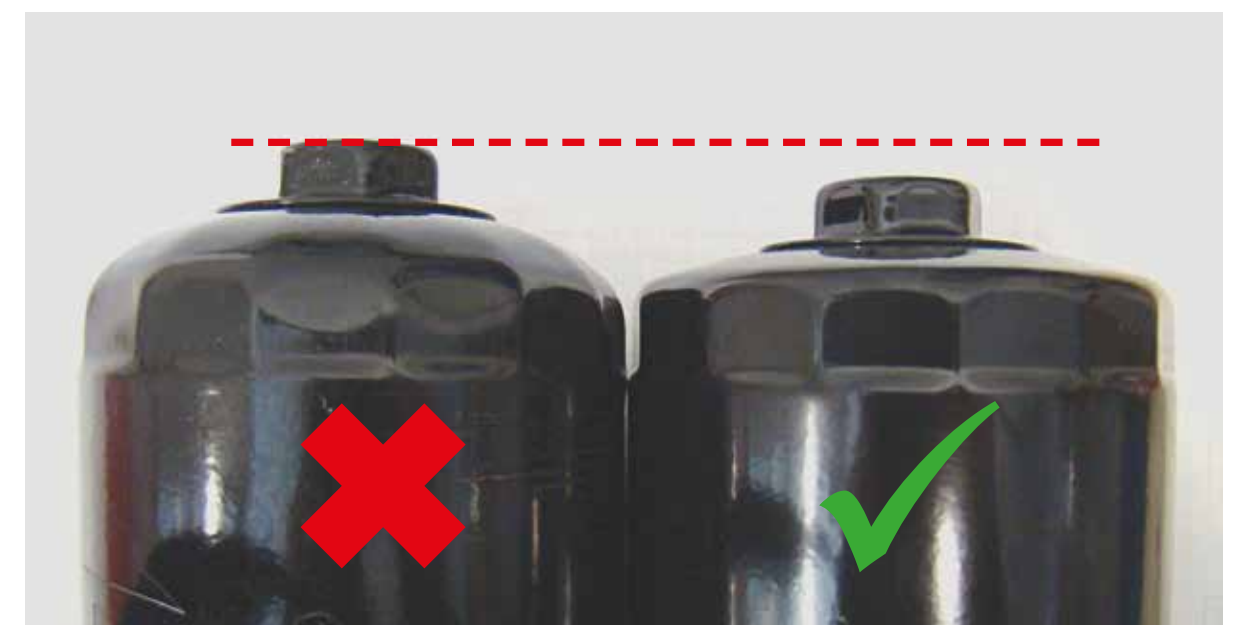
# Motaža uljnog filtra



## 1. Nadogradnja

- Prilikom zamjene ulja uvijek koristite novi filter.
- Ispustite ulje kad se motor zagrije. Na taj će se način isprati onečišćenja i potpuno isprazniti posuda za ulje.
- Otpustite filter odgovarajućim alatom.

- Zaštitite druge jedinice motora od istjecanja ulja (alternatora, pogona remena itd.).
- Skinite stare brtve i zbrinite ih na ekološki prihvatljiv način.
- Rabljeno ulje i uljne filtre zbrinite na ekološki prihvatljiv način.



## 2. Provjera

- Usporedite stari i novi filter.
- Provjera prirubnice filtra: Stare brtve i ostaci brtvi moraju se u potpunosti ukloniti.
- Naslage koje sadrže vodu na poklopcu spremnika za ulje ukazuju na povećani udio kondenzirane vode u ulju – na primjer zbog učestalih vožnji na kratkim udaljenostima.

- Papir filtra koji se raspada ili lomi ukazuje na prekriveni interval zamjene ili previsoku razinu temperature.
- Napuhani ili rasprsnuti filter ukazuje na zaglavljeni regulacijski ventil tlaka ulja. (Naslage blokiraju ventil – to dovodi do visokog tlaka u sustavu cirkuliranja ulja.)
- Čišćenje ispiranjem uljem pomaže protiv karbonizacije i drugih ostataka.



## 3. Montaža

- Koristite samo nove brtve.
- Obratite pozornost na pravilno postavljanje! Brtveni prstenovi ne smiju se ugrađivati izokrenuto.
- Da biste izbjegli oštećenje, zalijte brtve svježim motornim uljem.
- S umetcima filtra za ulje tipa OX, netkani materijal završne ploče djeluje kao brtva. Tijekom montaže potreban je blago povećan napor.
- Nakvasite i završnu ploču svježim motornim uljem.
- Ako je moguće: Napunite uljni filter svježim uljem.

- Obratite pozornost na smjer ugradnje! (VRH oznaka)
- Pritegnite filter prema specifikacijama.
- Bitno! Alat za otpuštanje (OCS) ne smije se koristiti za zatezanje navojnih filtera (OC). U protivnom se može oštetiti površinski premaz. Ove filtre pritegnite samo ručno ili prema specifikaciji zakretnog momenta.
- Dopunite motorno ulje – obratite pozornost odobrenje proizvođača!
- Pokrenite motor i pustite ga kratko da radi.
- Na kraju provjerite razinu ulja i po potrebi ga dolijte.

[mahle-aftermarket.com](http://mahle-aftermarket.com)