

**14/15** Report Tecnico / Technical Report (14/07/15)

Ref.: Filtro olio eco OL010246-E  
Eco oil filter OL010246-E

Applic.: AlfaRomeo, Chevrolet, Fiat, Opel/GM, Saab, Suzuki

Models: -  
-

Engines: -  
-

## Guarnizione di tenuta in "Viton" su OL010246-E

### "Viton" rubber gasket on OL010246-E

A partire dal mese di Marzo 2015, il filtro olio ecologico codice OL010246-E, viene equipaggiato con una guarnizione di tenuta in Viton in sostituzione della guarnizione precedente in NBR.

Il Viton è un elastomero derivante da una miscela specifica di fluoro ed etilene, con delle caratteristiche ben specifiche. Le guarnizioni in Viton infatti devono rispondere ad esigenze molto severe, assicurando maggior durata in esercizio e tenuta superiore, oltre che una temperatura di esercizio che va da - 20° a + 200° C. Un'altra caratteristica importante del Viton è la sua resistenza agli oli ad alta temperatura.

Nello specifico, abbiamo deciso di dotare questo codice di una guarnizione in Viton, principalmente per le alte temperature sviluppate dai motori cui il codice è applicato ed in particolare i motori Opel/GM.

Since March 2015, eco oil filter OL010246-E, is equipped with a Viton rubber gasket replacing the previous NBR gasket. Viton is an elastomer derived from a specific compound of fluorine and ethylene, with the specific characteristics. The Viton seals it must meet very strict requirements, ensuring greater service life and superior sealing as well as an operating temperature ranging from - 20 °to + 200 ° C. Another important feature of Viton is its resistance to oils at high temperature, developed by the engines which the code is applied and in particular Opel/GM engines.

